Engin
Z
7913
.U58
1959

SEP 12

INDEX TO PB REPORTS

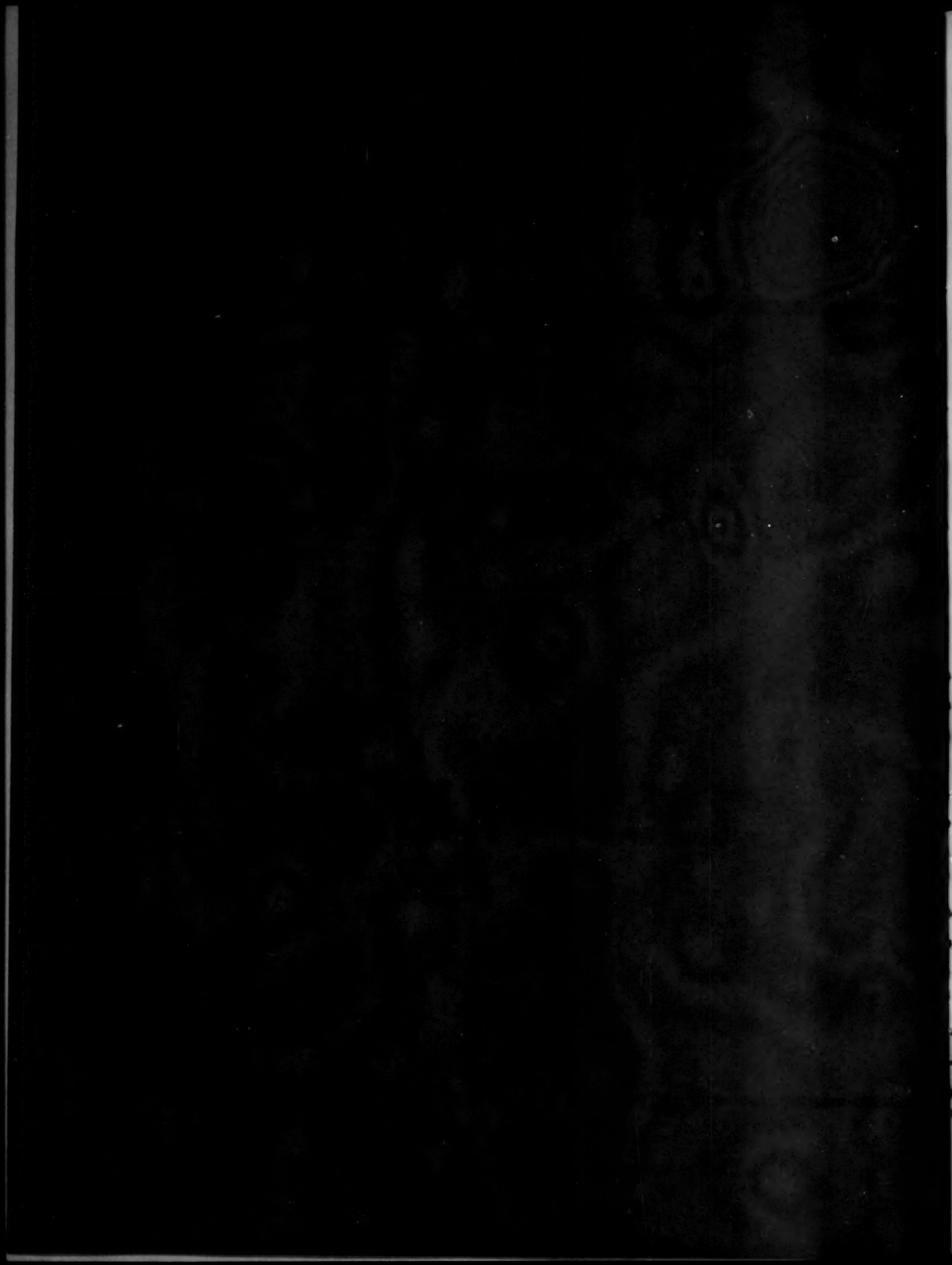
Listed in

U.S. GOVERNMENT RESEARCH REPORTS

VOLS. 31 & 32 JANUARY - DECEMBER, 1959

1959 ANNUAL

Technical Information Service
Weodward Building
15th and H Streets, N. W. Washington 5, D. C.



INDEX TO PB REPORTS

Listed in

U. S. GOVERNMENT RESEARCH REPORTS

Volumes 31 and 32 January - December 1959

Compiled by

NINA HOLT BRADSHAW
RUSSELL M. BRAUN
SHIRLEY J. WOODELL
LESLEY ZARK
GWENN KEITHLEY
JAMES R. BRILHART

Published by

TECHNICAL INFORMATION SERVICE
432 Woodward Building Washington 5, D. C.

TABLE OF CONTENTS

- o 0 o -

FOREWORD v

KEY TO SUBJECT CLASSIFICATION CODE NUMBERS vii

PART I NUMERICAL INDEX

PB Reports 1
AEC Reports 33

PART II CORRELATIONS WITH PB NUMBER 49

PART III COOPERATING RESEARCH LABORATORIES

1. Industrial Research Laboratories of the United States 91
2. College and University Laboratories 96
3. U. S. Government Laboratories
   General 105
   Defense, Department of:
   Army, Department of 105
   Navy, Department of 107
   Air Force, Department of 109
   Miscellaneous 110
4. Foreign Institutions and Governments 111
5. Miscellaneous 112
6. U. S. Atomic Energy Commission 113

PART IV AUTHOR INDEX 117

KEY TO ABBREVIATIONS

Section 1 - PB Reports Key - 1
Section 2 - AEC Reports Key - 11

F O R E W O R D

The 1959 ANNUAL edition of INDEX TO PB REPORTS covers Volumes 31 and 32 (January - December 1959) of the bibliography, U. S. Government Research Reports, issued monthly by Office of Technical Services, U. S. Department of Commerce.

PART I - NUMERICAL INDEX lists more than 6,500 PB reports and over 3,500 Atomic Energy Commission reports. Bibliographical references are to the abstracts of the reports given in USGRR.

PART II - CORRELATIONS WITH PB NUMBER lists PB reports under some 300 Government Document Series. A cumulative key to these abbreviations is given in the last part of this Index.

PART III - COOPERATING RESEARCH LABORATORIES in a breakdown of six groups gives names of laboratories and the PB number or the AEC series and number of reports involved.

PART IV - AUTHOR INDEX contains the names of more than 5,000 senior authors and gives the PB numbers of reports by each.

KEY TO ABBREVIATIONS covers over 700 abbreviations in the Government Document Series used in USGRR, Volumes 31 and 32, of which more than 125 belong to the AEC series.

KEY TO SUBJECT CLASSIFICATION CODE NUMBERS

Code No.	
50.	BIBLIOGRAPHY
51.	MATHEMATICS & STATISTICAL ANALYSIS
52.	AGRICULTURE
52.1	Plant Cultivation
53.	BEHAVIORAL SCIENCE
53.1	Human Engineering
53.2	Personnel & Training
53.3	Psychology
53.3.1	Psychology -- Space Perception
54.	BIOLOGICAL SCIENCES
54.1	Anatomy & Physiology
54.2	Pathology
54.3	Pharmacology & Toxicology
54.4	Radiobiology
54.5	Biochemistry
54.6	General Biology
54.7	Medical Specialities & Equipment
54.8	Microbiology
54.9	Radiobiology
54.10	Botany
54.11	Surgery
54.12	Neurology & Psychiatry
54.13	Zoology
55.	CHEMISTRY
55.1	Inorganic Chemistry
55.2	Organic Chemistry
55.3	Physical Chemistry
55.4	Analytical Chemistry
56.	EARTH SCIENCES
56.1	Climatology & Meteorology
56.2	Oceanography
56.3	Physics of the Atmosphere
56.4	Geodesy
56.5	Frost Science
56.6	Mineralogy
56.7	Geography
56.8	Geology
56.10	Seismology

Code No.

57.	ENGINEERING
57.1	Aeronautical Engineering
57.2	Chemical Engineering
57.3	Civil Engineering
57.4	Electrical & Electronic Engineering
57.5	Mechanical Engineering
57.6	Ordnance, Missiles, & Satellite Vehicles
57.7	Sanitation & Safety Engineering
57.8	Shipbuilding
58.	FOOD, HANDLING, & PACKAGING
58.1	Food
58.2	Packaging
59.	MACHINERY, FABRICATION, & ACCESSORY EQUIPMENT
59.1	Engines & Propulsion Systems
59.2	Manufacturing Equipment & Processes
59.3	Machine Parts & Mechanisms
59.4	Transport, Traction & Hoist Facilities
61.	MATERIALS
61.1	Ceramics & Refractories
61.2	Fuels, Lubricants, & Hydraulic Fluids
61.3	Rubber & Elastomers
61.4	Paints & Finishes
61.5	Plastics
61.6	Leather & Textiles
61.7	Photographic Materials
61.8	Adhesives & Sealants
61.9	Wood & Paper
62.	MATHEMATICS
62.1	Computing Devices
63.	MECHANICS
63.1	Aerodynamics & Pneumatics
63.2	Hydrodynamics, Hydraulics, & Hydrostatics
63.3	Statics, Kinematics, & Kinetics
64.	METALLURGY
64.1	Ferrous Metals
64.2	Light Metals
64.3	Nonferrous (except light) Metals
64.4	Structural Metallurgy & Corrosion
64.5	Hydrodynamics, Hydraulics, & Hydrostatics

Code No.	
65.	NUCLEAR PHYSICS AND NUCLEAR CHEMISTRY
65.1	Elementary Particles
65.2	Instruments & Installations
65.3	Nuclear Engineering & Power
65.4	Nuclear Reactions
65.5	Radioactivity
65.6	Waste Disposal
65.7	Nuclear Structure
65.8	Cosmic Rays
65.9	Isotope Separation
66.	PERSONNEL SUPPLIES AND PERSONAL EQUIPMENT
66.1	Apparel
67.	PHYSICS
67.1	Acoustics
67.2	Electricity & Magnetism
67.3	Molecular Physics & Spectroscopy
67.4	Optics
67.5	Solid State Physics
67.6	Thermodynamics
67.7	Wave Propagation
67.8	Electronics
67.9	Theoretical Physics
68.	RESEARCH METHODS, TECHNIQUES & EQUIPMENT
68.1	Information Theory
68.2	Photographic Equipment
68.3	Communication Theory
69.	SOCIAL SCIENCES
69.1	Documentation
70.	MISCELLANEOUS
71.	ASTRONOMY
71.1	Astrophysics

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
80 752-R	53.2	32	424
100 814(Rev.)	53.1	31	3
111 648-S 4	57.1	31	212
111 927	62.1	32	358
116 303-S 4	53.3.1	32	427
303-S 5	53.3	32	671
121 634-S	64.2	31	354
121 838-S 1	57.4	32	196
853-S	57.2	32	40
853-S 2	57.2	32	583
121 920-R	59.	31	227
124 806	67.5	32	125
125 032	59.2	31	448
125 711	63.1	31	35
712	57.1	31	15
713	63.1	31	35
126 229	63.1	31	33
230	63.1	31	36
236	57.1	31	15
237	63.1	31	34
238	57.1	31	16
239	63.2	31	37
240	63.1	31	36
241	63.1	31	35
244	57.1	31	15
252	59.1	31	26
126 350	65.3	31	45
127 181	62.	32	225
127 323	57.3	31	18
324	57.1	31	16
127 420	53.2	32	424
420-S 2	53.2	32	424
127 631	56.1	32	174
632	57.4	32	183
653	53.1	32	7
659	54.2	32	18
127 741	56.3	32	176
127 867	55.1	32	21
898	56.1	32	174
127 916	56.1	32	172
929	56.	32	170
930	62.	32	221
986	57.4	32	52
987	57.4	32	52
988	57.4	32	52
989	57.4	32	52
128 187	55.3	32	25
128 280	57.4	31	222
128 385	63.1	31	246
128 448	65.2	32	109
128 504	55.3	32	25
512	57.2	32	697
568	64.	32	103
571	67.	32	112
599	57.2	32	40
128 631	56.	31	204
632	56.2	31	208
633	56.2	31	208
634	56.2	31	208
635	56.2	31	208
636	56.2	31	208
637	56.1	31	205
638	56.1	31	205
639	56.2	31	208
650	62.	32	736
128 779	53.2	32	8
780	53.2	32	8
782	58.2	32	74
128 817-S 2	65.4	31	169
129 140	59.1	32	75
129 268	55.3	32	26
129 341	57.2	31	215
129 470	55.1	32	20
475	67.5	31	366
498	64.	32	103
129 502	55.3	32	24
516	57.1	32	694
569	53.3	32	672
595	59.1	32	75
129 600	67.6	32	772
625	67.7	31	264
635	53.3.1	32	13
645	67.	31	46
667	55.4	32	435
129 899	53.3.1	32	11
129 901	55.3	32	24
130 330	64.	32	102
342	55.3	32	26
361	53.3.1	32	10
398	57.1	31	14
130 401	57.1	32	694
432	55.3	31	9
130 766	64.1	31	470
130 810	57.1	31	13
811	57.1	31	13
820	57.1	31	14
844	62.1	31	240
877	62.1	31	240
878	57.4	31	220
879	67.5	31	261
880	57.4	31	220
881	62.1	31	240
882	67.7	31	264
883	62.	31	238
884	53.1	31	191
885	57.4	31	220
886	67.5	31	261
130 887	67.8	31	259
888	67.8	31	258
889	56.1	31	206
890	67.8	31	259
130 906	64.2	31	40
938	57.1	31	14
131 014, (Superseded by PB 151 174)	57.4	31	431
131 074	59.2	31	448
131 196	54.4	31	408
131 238	64.1	32	105
217	57.1	32	37
265	61.2	31	157
269	59.1	32	75
131 414	61.2	32	84
423, (Superseded by PB 131 423-R)	57.4	31	433
131 423-R	57.4	31	433
435	61.4	31	235
131 507-S	53.1	31	393
575	59.1	31	447
131 617	64.2	31	471
660	57.1	31	420
663	55.	32	681
694	67.4	31	48
131 738	64.1	31	42
753	55.2	31	88
758	55.2	31	8
759	67.5	31	50
785	57.5	31	23
787	57.4	31	20
788	64.4	31	44
789	61.1	31	28
791	50.	31	3
791	59.	31	26
792	59.2	31	27
793	64.3	31	41
794	64.1	31	39
795	61.	31	96
796	57.4	31	22
797	55.3	31	89
131 835	61.	31	95
836	67.1	31	46
837	65.2	31	44
843	59.1	31	154
845	59.	31	152
846	64.3	31	41
875	55.1	31	87
131 917	54.	31	85
930	55.2	31	136
932	55.2	31	88
933	61.5	32	733
934	61.	32	730
935	61.	32	729
936	55.2	31	88
937	64.2	31	164
938	64.1	31	163
939	61.5	31	158
940	64.2	31	164
941	57.6	31	150
942	61.3	31	159

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
131 943	63.3	31	163
944	57.4	31	149
945	59.2	31	155
946	55.4	31	134
947	59.2	31	155
948	58.	31	152
949	67.3	31	259
950	57.3	31	216
951	58.	31	151
952	58.	31	151
953	58.	31	151
954	58.1	31	331
955	58.	31	152
956	58.	31	151
957	58.	31	151
958	58.	31	152
960	57.6	31	224
962	67.6	31	262
963	63.3	31	163
964	59.2	31	155
965	61.	31	155
966	58.1	31	226
967	58.	31	151
968	57.4	31	218
970	57.1	31	141
976	57.4	32	703
983-S	57.4	31	327
990	55.2	31	202
992	64.1	31	469
996	56.3	31	209
997	67.5	31	261
998	61.3	31	159
999	64.3	31	165
132 053	67.2	31	47
055	67.2	31	47
132 193	57.4	31	21
132 204	57.4	31	23
205	57.4	31	21
290	67.5	31	104
132 319	52.	31	3
321	62.	32	737
355	57.2	31	17
132 483	57.4	31	327
487	54.1	31	7
132 650	67.6	31	50
654	65.4	31	46
132 794	56.1	31	308
132 951	57.4	31	22
952	57.6	31	25
962	57.2	31	17
979	62.	31	30
980	62.	32	91
988	53.2	32	8
992	57.4	32	57
995	57.4	32	57
998	57.8	32	72
133 000	57.4	32	58
058	53.3.1	32	11
065-R	57.4	31	429
133 125	56.1	31	138
125	53.1	32	6
133 223	56.3	31	12
227	63.1	31	32
133 232	67.2	31	47
242	63.1	31	246
249	59.1	31	27
287	56.2	31	11
288	67.7	31	52
133 318	67.7	31	52
319	67.5	31	48
321	64.4	31	43
322	62.	31	239
325	67.5	31	49
326	65.4	31	45
328	55.3	31	9
331	67.3	31	48
332	64.2	31	40
338	63.1	31	99
341	57.4	31	19
343	67.3	31	48
353	67.9	32	126
354	67.	31	103
355	70.	31	52
133 405	62.	31	458
480	64.4	31	43
133 530	67.2	31	48
538	53.2	31	4
547	63.3	31	38
550	53.3	31	5
578	56.1	31	11
589	67.6	31	51
594	67.7	31	51
133 603	59.2	31	27
607	61.2	31	29
609	59.2	31	27
612	61.2	31	28
133 808	56.	31	10
809	56.3	31	139
813	56.2	31	11
815	63.2	31	36
816	67.	31	170
817	57.4	31	19
818	57.2	31	17
820	62.1	31	31
822	57.4	31	21
823	63.3	31	38
824	63.3	31	38
826	67.	31	103
827	56.	31	89
846	67.5	31	49
883	57.4	31	19
892	55.3	31	203
134 166-S	65.	31	358
134 201	64.2	31	40
206	67.1	31	478
278	59.1	31	26
279	57.4	31	22
281	63.1	31	32
282	57.4	31	19
283	57.6	31	24
284	62.1	31	31
285	64.4	31	41
286	63.2	31	37
287	57.1	31	16
288	57.1	31	17
290	63.1	31	100
134 305	59.2	31	27
306	62.	31	31
307	64.3	31	41
134 308	55.3	31	8
309	62.	31	30
310	62.	31	30
318	57.6	31	150
319	57.1	31	17
320	57.1	31	17
321	57.1	31	17
322	57.1	31	17
328	57.1	31	13
329	57.1	31	12
330	57.1	31	13
331	63.1	31	34
332	57.1	31	15
333	63.1	31	33
334	63.1	31	33
335	57.1	31	15
336	57.1	31	15
337	64.4	31	43
338	57.3	31	18
339	63.1	31	34
340	63.1	31	33
341	64.1	31	39
343	63.1	31	36
344	57.4	31	20
345	57.4	31	23
346	67.4	31	48
347	69.	31	52
348	67.7	31	51
350	67.7	32	131
351	57.6	31	95
352	56.2	31	12
353	54.1	31	86
354	54.5	31	86
355	53.3	31	129
356	56.	31	90
357	59.1	31	26
358	61.3	31	29
359	53.2	31	194
360	53.2	31	3
361	53.2	31	3
362	54.1	31	7
363	58.	31	26
364	53.3	31	85
365	54.1	31	86
366	54.2	31	7
367	54.2	31	87
368	53.3	31	85
369	54.2	31	87
371	54.1	31	86
372	54.2	31	87
373	54.	31	85
374	54.5	31	87
375	54.5	31	87
376	56.1	32	30
377	56.3	31	12
380	53.2	31	127
381	54.2	31	7
385	56.	31	10
386	53.3	31	5
393	56.3	31	140
394	67.1	31	46
395	53.3	31	5
396	63.3	31	38
397	64.2	31	40
398	56.1	31	138
399	57.4	31	92
134 400	53.3	31	6
401	56.1	31	10
402	56.1	31	90
403	54.	31	6
404	56.1	31	10
405	56.	31	9

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
134 406	57.6	31	25
407	57.2	31	18
410	63.3	31	101
411	63.1	31	247
412	65.	31	102
413	62.	31	159
414	62.	31	30
415	63.1	31	162
419	63.1	31	32
420	55.3	31	9
422	63.2	31	37
423	63.2	31	37
424	69.1	31	52
425	67.7	31	51
429	61.1	31	28
431	55.3	31	9
423	53.3	31	6
433	62.	31	97
434	65.4	31	46
437	53.2	31	4
448	67.6	31	50
449	53.3	31	6
450	54.4	31	7
451	54.4	31	8
452	54.1	31	6
453	54.4	31	7
456	53.3	31	5
457	56.2	31	12
458	53.3	31	5
459	53.2	31	4
460	53.2	31	4
461	67.1	31	47
464	53.3	31	5
466	54.1	31	6
467	67.6	31	50
484	57.4	31	20
487	67.1	31	171
491	57.4	31	18
493	56.3	32	34
134 531	67.5	31	49
533	65.4	31	45
534	64.4	31	42
539	67.7	31	51
545	57.1	31	212
548	65.3	31	253
549	57.4	31	433
562	53.3	31	5
563	53.3	31	5
577	64.4	31	42
582	55.1	31	8
583	57.4	31	20
134 615	53.2	31	395
616	53.3	31	196
632	57.6	31	24
634	57.4	31	20
655	57.4	31	20
674	67.5	31	48
682	63.3	43	102
692	57.4	31	19
697	63.1	32	99
699	58.	32	73
134 722	63.2	31	36
738	53.2	31	3
739	53.2	31	84
756	57.6	31	25
757	62.	31	30
758	67.9	32	126
759	69.	31	106
772	62.	31	161
134 793	67.6	31	51
796	62.	31	31
798	56.	31	10
134 804	63.1	31	33
805	57.1	31	14
806	57.1	31	16
808	57.1	31	13
809	53.3	31	4
810	63.1	31	32
812	63.1	31	36
813	63.1	31	35
814	67.6	31	51
815	57.1	31	15
816	63.1	31	35
817	63.1	31	34
818	63.1	31	35
819	57.1	31	16
820	63.1	31	34
821	63.1	31	33
822	64.4	31	43
823	57.5	31	23
824	63.2	31	37
825	67.1	31	47
826	57.1	31	14
833	62.1	31	31
834	57.4	31	19
835	57.4	31	19
838	57.4	31	19
842	65.2	31	44
860	65.3	31	45
863	62.	31	30
864	53.3	31	6
865	64.4	31	167
866	63.1	31	162
894	57.6	31	24
134 909	57.4	32	46
926	56.2	31	12
928	62.	31	160
933	63.2	31	37
958	56.3	31	12
960	63.2	31	37
961	64.2	31	41
965	67.5	31	49
966	57.1	31	91
968	61.1	31	28
969	67.5	31	49
977	61.2	31	29
980	59.1	31	26
982	56.2	31	11
983	57.4	32	61
984	64.1	31	39
986	57.4	31	94
987	55.2	31	135
989	57.4	31	21
990	67.6	31	50
991	57.4	31	22
992	57.4	31	23
996	62.	31	160
997	57.3	31	18
135 000	57.3	31	143
001	56.2	31	139
002	57.6	32	69
003	57.6	31	443
004	57.8	32	72
007	65.2	31	45
036	57.3	31	143
042	67.1	32	113
043	57.3	31	143
044	57.1	31	141
135 045	53.2	31	193
048	63.1	31	463
051	67.1	31	46
053	62.1	31	31
055	54.1	31	131
056	54.9	31	133
057	54.9	31	133
058	54.	31	130
059	54.5	31	131
060	53.3	31	129
064	54.	31	130
065	54.9	31	133
066	53.3	31	129
067	54.7	31	132
068	53.2	31	395
069	57.4	31	144
070	52.1	31	391
072	61.1	31	28
073	64.4	31	252
074	67.	31	103
078	66.	32	112
079	57.6	31	223
080	57.6	31	224
081	67.4	31	172
082	53.2	32	10
083	64.3	31	251
087	65.	32	108
088	57.4	31	433
089	62.	32	92
090	59.2	32	77
091	57.4	31	150
092	57.6	32	67
093	67.5	31	173
094	57.6	31	24
095	57.4	31	22
096	61.2	31	29
097	57.4	31	145
099	57.4	31	148
135 100	57.4	31	20
101	57.4	31	19
102	67.5	31	50
103	67.5	31	49
104	57.6	32	68
105	63.1	31	162
106	53.2	31	4
109	55.3	31	9
110	58.2	32	73
111	57.6	32	68
112	54.1	31	198
113	66.1	31	256
114	57.1	31	315
115	57.2	32	41
116	63.	31	241
117	67.4	31	235
118	57.6	31	24
119	57.4	31	148
120	57.4	31	148
121	57.1	32	38
122	66.	32	111
123	53.3	31	195
124	53.2	32	7
126	53.3	31	84
127	64.4	31	166
128	65.	31	102
129	53.3	31	129
130	59.1	31	153
131	54.1	31	6
132	65.4	32	110
133	57.3	31	18
135	57.6	31	150
136	57.2	31	215

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
135 138	63.3	31	38
139	67.1	31	171
140	54.3	31	7
141	63.1	31	100
142	63.1	31	32
143	53.2	31	84
144	67.4	31	104
145	55.3	31	9
151	67.4	32	117
153	64.3	32	106
154	62.	31	159
155	71.1	32	5
156	62.	32	89
157	71.	31	83
158	63.1	32	99
159	62.	32	93
160	62.	32	90
161	67.5	32	124
162	67.4	32	116
167	57.4	31	436
177	58.	31	25
178	54.1	31	86
179	56.1	31	11
180	54.3	31	7
181	66.	31	46
182	63.3	31	37
183	53.1	31	3
184	57.4	31	94
185	56.1	32	32
186	57.4	31	146
188	63.1	31	100
189	57.4	31	22
190	55.3	31	9
191	57.7	31	226
192	67.6	32	129
194	61.3	31	29
195	64.2	31	39
196	61.2	31	338
198	55.1	31	8
199	62.	31	457
135 202	64.2	31	40
203	57.4	31	93
204	61.	31	27
205	55.2	31	302
206	53.4	31	147
207	67.8	32	114
208	67.8	32	114
209	55.3	31	89
210	57.6	32	67
211	67.7	32	132
212	53.2	31	128
214	57.4	31	427
215	57.4	31	23
216	57.4	31	318
222	64.3	31	41
228	64.3	32	106
229	56.3	32	35
230	67.4	31	172
231	67.3	32	115
232	67.7	31	105
233	67.	31	256
234	56.3	32	34
235	52.	31	83
236	57.3	31	143
237	55.3	31	136
238	67.	31	170
240	57.4	31	145
241	61.1	31	452
242	52.	31	189
244	54.3	31	199
245	57.4	31	147
135 246	57.4	32	51
247	67.	31	103
248	57.4	31	92
249	71.	31	83
250	56.1	31	10
251	65.3	32	109
253	67.1	32	112
254	56.1	32	31
255	56.3	32	35
256	67.2	31	478
257	57.4	31	427
259	57.4	31	21
260	57.4	31	149
261	61.1	31	96
263	67.	31	170
264	63.1	32	97
265	55.3	31	136
266	55.3	31	88
267	67.3	31	259
268	69.1	31	52
269	57.	31	90
270	56.1	31	11
271	67.5	31	50
273	67.4	31	481
274	55.3	32	29
275	67.7	31	263
276	55.1	31	8
277	57.4	31	93
278	57.4	31	146
279	68.	31	52
280	58.	31	25
281	56.3	32	33
282	56.1	32	30
283	56.1	32	30
284	56.3	32	33
287	57.3	31	18
288	57.4	31	148
292	54.1	31	198
135 306	66.	31	170
307	61.2	32	84
308	53.2	31	192
309	67.5	31	173
310	57.4	31	146
311	57.4	31	145
312	57.4	31	435
313	62.	31	160
314	57.4	31	94
315	57.4	31	222
316	61.2	32	85
317	66.	31	477
319	63.3	31	101
320	55.4	31	201
321	64.2	31	165
322	61.2	31	233
323	64.1	31	249
324	64.2	31	250
325	59.2	32	76
326	54.1	31	401
327	63.1	31	347
328	63.1	31	460
329	63.1	32	96
330	63.1	31	347
331	57.6	31	224
332	67.7	31	263
333	61.3	31	159
334	61.5	31	340
335	63.1	32	100
336	56.4	32	32
337	63.1	31	347
338	67.8	31	363
339	57.4	31	143
135 340	64.2	31	40
341	55.2	31	202
342	55.2	31	301
343	53.1	31	290
344	53.1	31	290
345	57.6	32	69
346	63.1	31	242
347	63.1	31	242
348	53.1	32	6
349	53.3	31	128
350	58.	31	26
351	58.	31	26
352	61.5	31	158
353	58.	31	25
354	58.	31	25
356	61.1	31	156
357	71.1	31	190
358	57.4	31	326
359	67.3	32	115
360	57.4	31	91
361	62.	31	239
362	67.5	32	123
363	57.6	31	94
364	62.	31	457
365	63.1	31	100
366	63.1	31	100
367	55.3	31	305
368	67.8	31	480
369	64.	31	101
370	64.4	31	102
371	55.3	31	305
372	55.3	31	305
373	62.	31	98
374	62.	31	97
375	62.	31	31
376	57.4	31	146
377	67.7	31	105
378	55.1	31	87
379	61.1	31	232
380	57.4	31	217
381	64.	31	248
382	57.4	31	93
383	67.1	32	113
384	62.1	32	93
385	57.2	31	215
386	59.2	32	212
387	53.3	31	129
388	57.3	32	79
389	67.5	32	123
390	57.4	31	147
391	59.1	31	152
392	56.1	31	138
393	56.1	32	29
394	53.2	31	291
395	67.6	31	174
396	54.7	31	132
397	62.	31	98
398	55.3	32	25
399	57.4	32	64
135 400	67.7	31	175
401	57.4	32	55
402	59.1	31	153
403	57.4	31	91
404	67.9	31	484
405	55.3	31	137
406	65.4	31	169
407	62.	32	91
408	67.3	31	481
409	62.	31	98
410	54.5	32	17
411	54.5	32	17

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
135 412	62.	32	91
413	65.1	32	108
414	63.1	32	98
415	57.1	31	91
416	67.5	31	104
417	61.2	31	157
418	64.	31	101
419	59.2	31	230
420	54.1	31	130
422	53.2	31	292
423	67.6	31	261
424	67.5	31	173
425	57.4	31	145
426	67.4	31	104
427	55.3	31	88
428	64.4	31	357
429	64.4	31	252
430	55.4	31	201
431	59.2	31	155
432	61.2	31	233
433	59.1	31	153
434	61.2	31	233
435-T	57.6	32	721
436	57.	31	140
437	65.4	31	169
438	57.4	31	144
439	68.2	31	265
440	62.1	31	345
441	67.4	31	259
442	61.5	31	455
443	55.1	31	301
444	56.	31	306
446	69.	32	133
447	54.9	31	133
448	54.1	31	198
449	58.	31	152
450	55.2	31	87
453	54.1	31	296
454	61.5	31	157
455	67.4	31	259
456	63.1	31	99
457	57.1	31	90
458	54.3	31	299
459	54.4	31	200
460	54.1	32	16
461	53.2	32	10
462	53.2	32	10
463	53.2	31	292
465	54.1	32	14
466	54.3	31	299
467	54.1	32	16
468	54.3	31	407
469	54.1	31	297
470	53.2	32	10
471	54.1	32	17
472	53.3	31	400
473	66.	31	361
474	67.1	32	113
475	57.5	32	64
476	57.4	31	94
477	55.3	31	89
478	53.2	31	83
479	53.2	31	84
480	59.1	31	152
481	54.	32	13
488	57.4	31	145
489	64.4	31	43
490	56.	31	90
491	53.2	31	292
492	53.3	31	400
493	67.5	31	172
494	55.3	31	137
135 495	57.6	31	327
496	57.4	31	145
497	67.7	31	175
498	67.7	31	175
499	62.1	32	93
135 500	57.4	32	54
501	67.7	32	130
502	57.4	32	52
503	67.7	31	175
504	68.	31	105
505	67.4	31	104
506	67.5	31	365
507	54.5	31	403
508	57.2	31	142
509	61.3	31	158
510	64.8	31	166
511	57.4	32	50
512	57.4	31	93
513	57.6	31	223
514	53.3	31	129
515	61.5	31	235
517	56.4	31	139
518	53.3	31	129
519	57.4	32	48
520	67.3	31	171
521	67.3	31	171
522	56.	31	205
523	68.	31	264
524	71.	31	289
525	67.4	31	364
526	57.4	31	144
527	67.4	32	116
528	57.4	31	147
529	57.6	31	150
530	67.3	31	171
531-T	57.6	32	724
532	64.1	31	164
533	53.3	31	85
534	59.1	32	75
535	53.3	31	84
536	57.1	31	141
538	57.6	31	150
539	57.4	32	48
540	67.7	31	176
541	64.4	31	473
542	61.1	31	156
543	59.1	31	153
544	56.1	32	31
545	67.5	31	174
546	67.7	32	130
547	55.3	31	137
548	64.2	31	251
549	64.2	31	355
550	64.2	32	106
551	67.8	31	363
552	61.4	31	157
553	59.3	31	334
554	55.1	32	21
555	57.4	31	145
556	54.6	31	132
557	64.1	31	354
558	62.	31	160
559	56.4	31	139
560	67.6	31	174
561	64.4	31	166
562	55.1	31	134
563	62.	31	160
564	68.	31	369
565	63.1	31	162
566	57.6	31	441
568	55.4	31	201
135 569	53.2	31	128
570	62.	32	91
571	55.4	32	20
572	59.1	31	446
573	64.3	31	165
574	62.	32	91
575	62.	31	458
576	57.2	31	142
577	63.	31	99
578	57.6	31	442
579	62.	31	159
580	53.3	31	128
581	56.1	31	416
582	53.3	31	128
583	54.4	32	20
584	63.	32	94
585	69.	31	176
586	67.4	31	104
587	55.3	32	25
588	57.1	31	141
589	67.7	32	132
590	64.3	31	356
591	62.	31	159
592	56.3	32	35
593	56.1	31	138
594	55.2	31	136
595	53.3.1	32	12
596	57.1	31	213
597	57.4	31	146
598	57.4	31	147
599	55.2	31	135
135 600	67.5	31	173
601	57.4	32	63
602	62.	31	160
603	67.7	31	105
604	54.5	31	404
605	54.5	31	131
606	57.1	32	36
607	59.1	31	227
608	57.2	32	41
609	55.3	32	29
610	57.4	32	46
611	66.	32	112
612	57.4	32	51
613	55.1	32	20
614	63.1	31	247
615	67.7	31	174
616	65.5	32	111
617	67.5	31	173
618	57.4	31	147
619	67.5	31	173
620	63.	32	94
621	55.3	31	305
622	54.4	31	200
624	64.4	32	107
625	56.1	32	32
626	54.1	31	402
627	53.2	32	9
628	56.1	31	90
629	59.3	32	79
641	59.3	32	79
642	55.2	31	135
644	57.4	31	144
645	57.	31	209
659	55.1	31	8
660	65.3	31	103
661	61.1	32	83
662	61.1	31	156
663	64.3	31	166
664	67.6	31	174
665	61.1	31	28

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
135 666	64.3	31	41
667	61.1	31	97
669	63.1	31	482
670	53.2	31	128
672	61.1	31	156
673	65.3	31	168
674	65.3	31	168
675	57.1	31	142
676	55.3	32	26
677	65.3	31	102
678	65.3	31	102
680	55.3	31	89
681	61.1	31	156
682	61.1	32	88
683	65.3	31	45
684	59.	31	95
685	65.1	31	44
686	67.8	31	174
687	55.3	31	306
688	54.1	31	198
689	61.2	31	157
690	57.4	32	45
691	55.2	32	23
693	56.1	31	138
694	64.2	31	250
695	59.1	31	333
696	64.2	31	250
697	55.2	32	21
698	57.4	31	149
699	61.2	31	339
135 700	61.5	31	158
701	57.4	32	47
702	61.3	31	341
703	57.4	32	59
704	59.2	31	230
705	59.2	31	230
706	57.4	31	325
707	61.2	32	85
708	64.1	31	163
709	64.3	31	251
710	64.3	31	251
711	64.3	31	251
712	57.6	32	66
713	58.2	32	73
714	56.2	31	417
715	67.4	31	481
716	55.3	32	25
717	55.2	32	22
718	57.6	31	328
719	55.1	31	134
720	67.5	32	123
721	59.2	31	155
722	55.3	31	412
723	55.3	32	28
724	64.3	31	356
725	53.2	31	394
726	55.1	31	301
727	67.5	31	172
728	55.2	31	202
729	55.3	31	137
730	55.3	32	28
731	71.1	32	5
732	55.1	31	134
733	57.4	31	431
734	68.1	31	176
735	63.2	32	100
736	57.4	31	148
737	52.	31	289
738	63.1	32	98
739	55.1	31	301
135 740	57.4	31	220
741	57.4	31	326
742	62.	31	344
743	67.8	31	479
744	55.3	31	306
745	55.3	31	136
746	61.	31	95
747	61.1	31	156
748	63.1	31	464
749	57.4	31	324
750	63.2	31	248
751	63.1	31	162
752	67.	31	257
753	67.	31	257
754	67.	31	257
755	57.4	31	322
756	57.4	31	322
758	63.1	31	245
759	63.1	31	246
760	63.1	31	245
761	63.1	31	462
762	64.2	31	165
763	64.4	31	166
764	63.1	31	246
765	63.1	31	244
767	63.1	31	245
770	63.1	31	462
771	63.1	31	246
772	63.1	31	245
774	63.1	31	463
775	57.1	31	314
776	63.1	31	348
777	59.1	31	332
778	63.1	31	461
779	63.1	31	246
781	63.1	31	462
782	55.1	31	301
783	63.1	31	463
784	63.1	31	463
785	63.1	31	462
786	63.1	31	462
788	57.1	31	213
789	64.1	31	163
791	63.1	31	245
792	63.1	31	245
793	64.4	31	167
794	57.1	31	314
795	63.1	31	162
796	64.4	31	252
797	61.2	31	233
798	54.	31	295
135 800	53.2	31	292
801	56.	31	413
803	52.	31	189
808	53.2	31	291
811	57.1	31	140
812	63.1	31	463
813	63.1	31	346
814	63.1	31	241
815	63.1	31	346
818	63.1	31	346
819	56.2	31	139
820	57.1	32	38
821	57.1	32	42
823	63.2	32	101
824	63.1	31	161
825	57.1	31	212
827	63.1	31	245
830	59.1	31	228
832	63.1	31	241
135 837	63.1	31	349
852	53.2	32	9
853	54.1	32	15
854	61.6	31	234
855	67.6	32	128
856	68.	31	487
857	54.6	31	131
858	65.3	31	359
859	57.4	32	46
860	63.2	31	466
861	57.6	32	67
862	62.	31	343
863	56.	31	307
864	54.10	32	17
865	54.4	32	19
866	57.4	32	56
867	53.2	32	8
868	63.2	31	351
869	57.4	31	218
871	57.4	32	53
872	55.3	31	303
873	56.2	31	309
874	61.1	31	231
875	57.4	32	50
876	67.8	32	114
877	57.6	31	438
878	56.3	32	35
879	57.6	31	327
880	67.3	31	480
881	57.4	32	63
882	71.1	31	190
883	54.1	31	197
884	57.1	31	210
885	56.1	31	206
886	57.1	31	213
887	57.1	31	213
888	53.3	31	195
889	67.7	31	486
890	53.3	31	293
891	53.3	31	399
892	62.	32	89
893	53.31	32	11
894	62.	31	236
895	62.	32	89
896	62.	32	89
897	62.	32	89
898	56.	31	412
899	67.6	32	130
135 900	53.2	32	9
901	53.2	31	397
902	53.3	31	195
903	53.2	31	193
904	57.4	31	219
905	57.4	31	218
906	57.4	31	429
907	57.4	31	429
908	64.	31	249
909	63.1	31	161
910	57.7	32	69
911	64.3	31	354
912	66.	32	111
913	61.2	31	339
914	57.3	31	216
915	53.3	31	398
916	57.1	31	141
917	64.2	32	105
918	56.1	32	30
919	54.4	32	18
920	54.4	31	300
921	53.2	31	194

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
135 921-S 1	53.2	31	194
921-S 2	53.2	31	198
922	53.3	31	293
923	53.2	31	194
924	53.3	31	399
925	53.2	31	127
926	53.3.1	32	13
927	56.	31	307
928	62.1	31	344
929	62.	31	239
930	67.	31	257
931	67.	31	257
932	67.	31	256
933	67.	31	256
934	67.	31	256
935	67.	31	256
936	56.4	32	32
937	67.7	31	369
938	67.7	31	263
939	67.3	32	248
940	57.6	31	328
941	61.5	32	219
942	67.7	31	486
943	54.1	31	401
944	66.	31	255
947	54.4	31	199
948	56.1	31	207
949	56.1	31	207
950	56.1	31	207
951	56.1	31	207
952	53.2	32	9
953	61.6	31	453
954	54.4	31	200
955	53.1	32	6
956	57.2	31	423
958	54.1	31	198
959	56.1	32	171
960	62.	31	237
961	56.1	31	306
962	56.1	32	170
963	67.1	31	258
964	56.3	32	34
965	56.3	32	34
966	54.5	31	199
967	54.5	31	199
968	66.	31	255
969	71.	31	189
970	66.	32	245
971	62.	31	458
973	56.2	31	209
974	62.	32	223
975	52.	31	189
976	62.	31	457
977	62.	32	226
978	62.	31	239
979	57.6	31	442
980	62.	32	223
981	62.	31	237
982	62.	31	237
983	62.	32	222
984	62.	32	222
985	62.	32	223
986	62.	32	355
987	57.4	32	191
988	62.	31	457
989	62.	31	237
990	62.	32	223
991	62.	31	457
992	62.	32	225
993	65.	31	253
994	62.	31	237
995	62.	31	239
135 996	57.7	32	207
997	62.	31	238
998	54.5	31	404
999	54.1	31	197
136 000	54.1	31	402
001	57.4	31	222
002	57.4	31	222
003	66.	31	361
004	59.2	31	334
005	57.4	31	223
006	56.1	31	206
007	56.1	32	173
008	56.1	31	415
009	56.1	32	173
010	56.1	31	206
011	56.1	31	206
012	57.4	31	324
013	57.4	31	323
014	57.4	31	433
015	56.1	31	308
016	57.4	31	437
017	57.4	31	323
018	57.4	31	324
019	67.1	32	246
020	55.3	31	305
021	54.1	31	402
022	53.3	31	196
023	53.3	31	195
024	57.7	31	225
025	57.7	31	330
026	57.4	31	219
027	57.4	31	219
028	57.4	31	219
029	54.3	31	199
030	56.1	31	414
031	56.1	31	206
032	57.4	31	437
033	53.2	31	291
034	62.	31	238
035	54.1	31	198
036	53.1	32	154
037	57.7	31	225
038	57.7	31	225
039	63.1	32	234
040	57.4	31	218
041	53.2	31	193
042	57.4	31	320
043	57.1	31	420
044	62.	31	238
045	57.4	31	217
046	67.5	32	258
047	67.7	31	263
048	57.4	31	317
049	56.1	31	206
050	57.4	31	221
051	67.7	31	264
052	67.5	32	125
053	67.7	31	485
054	62.	31	340
055	57.4	31	217
056	71.1	31	190
057	58.1	31	226
058	67.4	31	364
059	57.4	31	323
060	67.2	32	247
061	53.3.1	32	158
062	67.1	31	362
063	53.3.1	32	158
064	53.3.1	32	158
065	57.4	32	198
066	61.1	31	451
135 067	61.2	31	453
069	67.7	32	132
070	68.1	31	265
071	62.	31	238
072	63.1	31	247
073	62.	31	239
074	62.	31	238
075	57.4	32	202
076	67.3	31	364
077	57.6	31	225
078	68.2	31	265
079	63.1	31	242
080	54.4	31	200
081	57.4	32	186
082	67.8	31	258
083	67.5	31	366
084	67.5	31	365
085	67.5	31	365
086	67.5	31	365
087	67.5	31	483
088	67.5	31	482
089	67.5	31	482
090	57.4	31	223
091	59.1	31	228
092	68.1	32	266
093	55.3	31	303
094	55.3	31	303
095	55.3	31	303
096	55.3	31	303
097	55.3	31	303
098	55.3	31	303
099	55.3	31	303
136 100	56.3	32	35
101	63.2	31	351
102	63.3	31	352
103	57.8	32	72
104	56.3	31	209
105	67.4	31	364
106	55.3	31	305
107	57.8	31	330
108	59.2	32	76
109	62.	31	236
110	56.2	31	209
111	57.4	31	221
112	57.4	32	47
113	57.1	32	40
114	57.	31	310
115	66.	31	477
116	54.3	31	299
117	56.2	31	309
118	63.2	31	466
119	63.2	31	352
120	63.2	31	352
121	63.2	31	351
122	56.2	31	417
123	53.3	31	294
124	63.2	31	351
125	57.1	31	210
126	56.2	31	309
127	54.4	31	299
128	57.1	31	210
129	57.3	31	423
130	61.2	31	233
131	59.2	31	449
132	57.4	31	436
133	57.5	31	438
134	57.5	31	438
135	54.	31	196
136	58.2	31	331
137	58.2	31	445
138	55.3	31	412

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
136 139	57.3	31	423
140	57.3	32	183
141	57.3	31	317
142	64.4	31	473
143	64.4	31	473
144	57.6	31	225
150	67.6	31	262
151	67.6	31	262
152	55.2	31	410
153	61.1	31	337
154	61.6	31	234
155	67.7	31	264
156	62.	31	238
157	62.	31	239
158	67.9	31	484
159	67.5	31	260
160	55.3	31	204
161	55.3	31	304
162	55.3	31	203
163	57.4	31	325
164	67.5	31	365
165	66.	31	477
166	63.3	31	467
167	54.8	32	162
168	55.3	31	411
169	54.	32	159
170	56.1	32	171
171	67.9	32	261
172	67.5	32	255
173	55.3	31	304
174	58.	31	445
175	57.2	31	216
176	64.2	31	250
177	57.1	31	421
178	67.5	31	483
179	61.7	31	455
180	55.4	32	164
181	67.2	31	479
182	71.1	32	297
183	63.1	31	461
184	61.1	31	338
185	53.2	31	193
186	61.2	31	233
187	57.6	31	439
188	59.2	31	448
189	63.2	31	465
190	62.	32	356
191	63.2	31	467
192	55.3	31	411
193	67.5	31	482
194	57.6	32	342
195	59.1	31	332
196	57.4	31	428
197	57.6	31	225
198	57.1	31	313
199	63.1	31	243
136 200	63.1	31	243
201	63.1	32	243
202	57.1	31	313
203	57.1	31	211
204	62.	31	344
205	67.2	31	478
206	64.4	31	252
207	64.4	31	358
208	57.4	31	218
209	62.1	31	459
210	65.3	31	253
211	56.1	31	308
212	57.4	31	325
213	57.4	31	429
214	63.1	31	464
136 215	67.7	31	263
216	53.3	31	195
217	55.3	31	412
218	53.2	31	395
219	66.	31	255
220	67.5	31	260
221	63.1	31	247
222	63.1	31	348
223	53.2	31	192
224	67.6	31	367
225	61.2	31	452
226	64.1	31	249
227	59.3	31	333
228	53.3	31	294
229	61.2	31	340
230	55.3	31	304
231	63.2	31	466
232	57.4	31	322
233	55.3	31	203
234	62.1	31	240
235	68.1	31	265
236	63.2	31	248
237	65.5	31	254
238	57.6	31	441
239	64.4	31	472
241	57.1	31	313
242	55.4	31	410
243	57.1	31	421
244	53.2	31	195
245	54.2	31	405
246	56.1	31	308
247	62.	31	343
248	62.	31	344
249	62.	31	344
250	62.	31	342
251	63.1	31	350
252	62.	31	343
253	62.	31	343
254	62.	31	342
255	55.3	31	306
256	63.1	31	349
257	67.6	31	367
258	62.	31	342
259	62.	31	342
260	62.	31	342
261	62.	31	342
262	62.1	31	344
263	55.3	31	305
264	67.4	31	364
265	65.	31	358
266	62.	31	239
267	64.4	31	473
268	71.1	31	289
269	55.3	31	305
270	63.1	31	461
271	67.7	31	485
272	62.	31	342
273	57.4	31	322
274	62.	31	341
275	63.2	31	350
276	57.4	31	324
277	54.4	31	299
278	53.3	31	295
279	60.	31	451
280	57.1	32	36
281	62.	31	237
282	63.1	31	350
283	62.	31	239
284	63.3	31	468
286	65.5	31	254
287	55.2	31	411
289	57.2	31	216
136 290	63.2	31	248
291	57.4	31	326
292	57.4	31	326
293	57.4	31	319
294	57.4	31	319
295	56.3	31	310
296	59.1	31	228
297	59.2	31	229
298	53.3	31	196
299	58.2	31	331
136 300	67.6	31	262
332	66.	31	477
333	63.1	32	744
334	57.1	31	421
335	57.4	32	47
357	57.4	31	221
383	55.2	31	302
384	63.2	31	351
385	61.3	31	456
386	67.3	32	115
387	62.	31	343
388	67.5	31	365
389	56.1	31	416
390	62.1	31	344
391	62.	31	343
392	63.1	31	350
393	63.1	31	350
394	63.1	31	348
395	62.	31	342
396	63.2	31	352
397	59.2	31	335
398	62.	31	344
399	67.9	31	367
136 400	67.7	31	486
401	57.6	31	440
402	64.2	31	355
403	64.2	31	355
404	64.2	31	355
405	71.1	31	289
406	56.2	31	209
407	57.4	31	318
408	59.1	31	332
409	63.2	31	247
410	57.1	31	312
411	64.4	31	358
412	62.	31	239
413	56.4	31	416
414	67.6	31	368
415	67.6	31	368
416	59.3	31	447
417	57.6	31	439
418	59.1	31	446
419	55.3	32	26
420	62.	31	457
421	55.2	32	21
422	65.	31	253
423	63.1	31	346
424	57.6	31	440
425	56.1	31	415
426	59.2	31	230
427	65.5	31	254
428	64.2	31	354
429	59.2	31	334
430	63.3	31	467
431	63.3	31	468
432	63.3	31	468
433	57.4	31	435
434	57.4	31	436
435	62.	31	458
436	62.	31	457

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
136 437	62.	31	457
438	62.	31	457
439	67.9	31	367
440	63.2	31	351
441	57.6	32	67
443	57.1	31	420
444	63.1	31	461
445	63.1	31	462
446	57.1	31	421
447	63.1	31	461
448	59.1	31	446
449	57.1	31	421
450	57.1	31	421
451	63.1	31	463
452	57.1	31	420
453	57.6	31	224
454	64.4	31	472
456	57.1	31	421
457	67.5	31	483
458	59.1	31	447
459	55.3	31	412
460	64.4	31	472
461	63.1	31	464
462	57.4	31	427
463	67.3	31	481
464	57.4	31	426
465	65.2	31	474
466	57.6	32	66
467	56.	32	170
468	57.1	31	312
469	57.3	32	43
470	67.7	31	486
471	67.5	32	122
472	63.2	31	248
473	57.4	31	322
480	57.4	31	325
481	57.1	31	317
482	57.7	31	444
483	57.1	31	310
484	54.1	32	305
485	56.1	32	32
486	55.	31	409
487	57.4	32	51
488	62.	32	91
489	57.4	32	54
490	65.2	31	359
493	55.4	31	300
494	71.	32	297
496	55.4	31	300
497	55.	31	300
498	55.4	31	300
499	67.6	31	367
136 500	65.6	31	361
501	65.6	31	361
502	57.4	31	319
503	65.3	31	359
508	65.3	31	359
510	67.8	31	363
511	55.3	32	26
512	57.4	31	432
543	54.8	31	132
544	61.5	31	340
545	54.8	31	132
546	54.8	31	132
547	54.8	31	132
548	54.8	31	132
549	54.8	31	132
550	54.8	31	132
551	54.8	31	132
552	54.8	31	132
553	54.8	31	132
136 554	54.8	31	132
555	54.8	31	132
556	54.8	31	132
557	57.4	32	45
558	64.2	31	250
559	67.7	31	486
560	67.	31	361
561	53.2	32	155
562	57.3	31	423
563	64.3	31	357
564	57.1	32	37
565	63.1	31	460
566	67.5	32	123
567	53.1	32	7
568	59.2	32	78
569	57.6	31	442
570	57.1	32	179
571	62.1	31	459
572	57.4	31	434
573	71.1	32	5
574	67.1	32	113
575	57.4	31	321
576	67.8	32	114
577	67.5	32	255
578	68.	31	487
579	57.4	32	53
580	57.4	31	431
581	67.2	31	478
582	57.6	31	443
583	67.2	31	479
584	67.2	31	478
585	56.1	31	414
586	57.4	31	435
587	67.8	31	480
588	67.8	31	480
589	67.8	31	480
590	62.	32	89
591	65.7	32	111
592	55.3	32	27
593	55.3	32	27
594	55.3	32	27
595	55.3	32	27
596	55.3	32	27
597	55.3	32	27
598	55.3	32	27
599	55.3	32	28
136 600	57.4	32	55
601	67.5	32	120
602	67.5	32	120
603	67.5	32	122
604	67.5	32	120
605	67.5	32	121
606	67.5	32	121
607	67.5	32	121
608	67.5	32	121
609	67.5	32	121
610	67.5	32	121
611	55.3	32	28
612	55.3	32	28
613	55.3	32	28
614	67.5	32	252
615	67.5	32	252
616	57.1	31	209
661	67.5	32	253
662	67.5	32	253
663	67.5	32	253
664	67.5	32	253
665	67.5	32	253
666	67.5	32	253
667	57.8	31	444
668	64.4	32	241
136 669	59.1	32	74
670	57.3	32	43
671	57.4	32	56
673	57.4	31	92
674	54.3	31	299
675	64.2	31	355
676	58.	32	73
677	55.2	31	202
678	68.	31	370
679	59.2	32	212
680	59.2	32	212
681	57.4	31	148
682	57.4	31	148
683	65.2	31	359
684	57.4	31	437
685	57.4	32	203
686	69.1	32	267
687	57.4	32	56
688	57.4	32	56
689	57.4	32	56
690	57.4	32	55
691	57.2	32	182
692	61.5	31	235
693	62.1	31	240
694	61.1	31	231
695	57.3	31	423
696	53.2	32	9
697	54.1	32	15
698	57.6	31	438
699	53.2	32	8
136 700	53.2	32	155
701	53.3.1	32	159
702	53.3.1	32	11
703	53.3.1	32	13
704	63.1	32	365
705	54.2	31	298
706	53.3	31	400
707	56.1	32	171
708	53.1	31	192
709	57.4	31	433
710	56.	31	204
711	62.	32	358
712	62.	32	358
713	62.	32	358
714	61.4	31	235
715	61.4	31	235
716	61.4	31	234
717	62.	31	344
718	54.1	31	297
719	54.1	31	401
720	54.2	31	405
721	64.2	31	251
722	57.4	31	320
723	61.2	31	339
724	53.1	31	392
725	62.1	32	228
726	55.4	32	164
727	58.1	32	208
728	61.5	32	219
729	57.4	31	431
730	61.6	31	453
731	61.4	31	454
732	55.3	32	166
733	55.2	32	165
734	62.	32	358
735	57.4	32	185
736	67.5	32	255
737	67.5	32	251
738	62.	32	223
739	63.	32	232
740	63.1	32	236

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
136 741	65.1	32	243
742	60.	31	450
743	65.1	32	242
744	53.3.1	32	158
745	64.1	32	238
746	67.7	32	264
747	64.	32	102
748	67.5	31	483
749	63.1	32	233
750	67.4	32	249
751	59.1	32	210
752	63.2	32	237
753	67.6	32	261
754	54.1	32	160
755	67.5	32	255
756	65.3	32	110
757	67.7	32	390
758	56.1	32	172
759	56.3	31	310
760	56.1	32	171
761	56.1	32	174
762	57.4	32	62
763	62.	32	223
764	55.3	32	167
765	61.6	31	234
766	61.1	31	231
767	63.	32	229
768	67.5	32	257
769	67.6	32	263
770	54.8	32	162
771	62.1	32	360
772	57.6	31	438
773	53.3	31	295
774	54.1	31	296
775	54.2	31	405
776	55.2	31	135
777	63.1	31	163
788	57.4	31	432
789	63.1	31	241
136 813	57.4	31	432
814	67.1	32	112
815	65.3	31	168
816	65.3	31	168
817	65.5	31	169
818	65.5	31	169
833	57.6	31	224
834	56.3	32	176
835	63.1	32	96
836	55.3	32	167
837	67.9	32	261
838	53.3.1	32	157
839	56.5	31	416
840	55.3	32	167
841	68.1	32	266
842	68.1	32	266
843	56.	31	204
844	55.2	32	22
845	55.3	31	203
846	65.1	31	474
847	67.9	32	261
848	67.9	32	261
849	67.9	32	261
850	61.2	32	217
851	61.1	31	336
852	62.	32	226
853	62.	32	226
854	62.	32	225
855	54.2	31	405
856	53.3	31	295
857	54.	31	295
858	53.3	31	399
136 859	54.2	31	405
860	54.4	31	408
861	53.3	31	195
862	53.1	31	191
863	54.1	31	197
864	65.1	32	243
865	65.1	32	243
866	62.	32	225
867	55.3	32	167
868	62.	32	356
869	62.	32	223
870	57.4	31	320
871	67.5	32	382
872	63.1	32	235
873	62.	32	222
874	62.	32	356
875	55.3	32	167
876	55.3	32	314
877	56.3	32	321
878	67.7	31	486
879	57.1	31	418
880	56.1	32	172
881	71.1	32	153
882	56.1	32	172
883	67.5	32	255
884	54.1	31	403
885	56.1	31	415
886	53.3.1	32	158
887	54.9	32	164
888	68.2	31	487
889	59.2	32	213
136 990	68.	31	369
991	63.	32	361
992	57.4	32	332
993	59.1	32	75
994	55.3	32	315
995	67.5	32	381
996	67.2	32	376
997	63.	31	459
998	55.3	32	314
999	62.1	32	359
137 000	55.3	32	315
001	57.4	32	327
002	64.3	32	369
003	53.3	31	399
004	57.6	31	438
005	67.5	32	382
006	65.2	32	374
007	57.4	32	329
008	59.1	31	446
009	57.8	31	444
010	61.3	31	456
011	57.1	31	310
012	57.8	31	444
013	57.1	31	311
014	57.8	31	444
015	57.8	31	444
016	56.4	31	139
017	71.1	31	392
018	53.2	31	396
019	55.2	32	314
020	56.1	31	413
021	66.1	31	255
022	63.1	31	347
023	57.1	31	316
024	54.3	31	407
025	65.5	31	476
026	71.1	32	297
027	53.3.1	32	303
030	55.4	32	313
137 031	65.1	32	371
032	61.4	32	352
033	61.1	32	348
034	61.1	32	349
035	61.1	32	349
036	61.1	32	349
037	65.5	31	169
038	61.1	32	349
039	61.1	32	349
040	61.1	32	350
041	53.3.1	32	303
042	56.2	32	320
043	57.4	31	324
044	57.6	31	439
045	59.2	32	345
046	63.1	32	363
047	54.1	31	401
048	64.4	32	369
049	59.1	32	344
050	56.1	32	318
051	55.3	32	317
052	67.3	32	378
053	57.4	32	334
054	65.3	31	253
055	65.3	31	253
056	67.	32	375
057	53.3.1	32	302
058	53.3.1	32	302
059	67.2	32	376
060	56.	31	412
061	61.	32	348
062	57.4	32	328
063	57.4	32	337
064	57.4	31	425
065	67.8	31	479
066	62.	32	357
067	62.	32	357
068	57.4	32	329
069	57.4	32	329
070	67.5	32	383
071	67.5	32	385
072	67.5	32	385
073	57.6	32	342
074	57.6	32	342
075	55.2	31	410
076	67.5	32	386
077	67.5	32	385
078	61.4	31	454
079	57.4	32	327
080	57.4	32	327
081	57.4	32	327
082	57.4	32	338
083	57.4	32	338
084	57.4	32	338
085	57.4	32	339
086	57.4	32	339
087	57.4	31	428
088	67.5	31	366
089	65.3	31	254
090	67.6	32	388
091	56.4	32	319
092	55.3	31	411
093	55.3	32	315
094	63.1	31	247
095	67.2	32	376
096	57.4	32	331
097	63.1	31	247
098	57.4	31	322
099	55.3	31	203
137 100	64.	32	367
101	64.4	31	167

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
137 102	55.3	31	137
103	59.2	31	154
104	57.4	31	149
105	53.3	31	293
106	56.1	31	414
107	67.5	32	260
108	65.1	32	372
109	67.9	32	387
110	67.9	32	387
111	67.9	32	387
112	65.1	32	372
113	54.8	32	309
114	53.3.1	32	301
115	63.2	32	366
116	53.2	31	397
117	53.2	31	292
118	53.2	31	192
119	53.2	31	192
120	55.2	32	313
121	54.2	32	310
122	53.3.1	32	302
123	61.2	31	232
124	57.6	31	329
125	63.3	31	352
126	67.6	31	262
127	67.7	31	485
128	61.2	31	339
129	54.3	31	407
130	53.3	31	399
131	71.1	31	290
132	57.6	31	443
133	53.2	31	398
134	67.5	32	382
135	67.5	32	383
136	65.	32	371
137	54.2	32	309
138	53.3.1	32	301
139	53.3.1	32	302
140	54.	31	401
141	65.1	32	371
142	53.3.1	32	304
143	54.9	32	311
144	67.5	32	384
145	57.4	32	334
146	57.4	32	335
147	57.4	32	335
148	57.4	32	335
149	57.4	32	335
150	57.4	32	335
151	57.4	32	335
152	55.4	32	312
153	67.8	32	377
154	59.1	32	344
155	65.2	32	374
156	67.3	32	378
157	63.1	31	242
158	57.1	31	214
159	63.1	31	349
160	67.7	32	389
161	57.4	31	436
162	67.5	32	383
163	67.5	32	383
164	57.4	32	330
165	57.4	32	331
166	61.5	32	352
167	61.5	32	352
168	57.4	32	331
169	57.4	32	331
170	57.4	32	331
171	57.4	32	334
172	57.4	32	338
173	62.	32	357
137 174	67.7	32	389
175	63.	32	362
176	56.1	32	31
177	63.1	31	350
178	67.4	32	379
179	63.1	32	364
180	57.1	32	323
181	63.2	31	465
182	63.2	31	465
183	53.2	31	396
184	57.4	32	63
185	56.1	32	319
186	59.4	32	348
187	57.4	31	434
188	57.4	32	332
189	67.5	31	260
190	67.5	31	260
191	67.5	31	260
192	67.5	31	260
193	65.2	32	373
194	65.2	32	373
195	67.5	32	385
196	57.4	32	328
197	61.	31	335
198	57.4	32	328
199	55.3	31	303
137 200	57.4	31	327
201	57.4	31	326
202	56.4	31	309
203	54.3	31	299
204	54.1	31	296
205	59.	31	332
206	57.4	31	436
207	57.6	31	442
245	61.1	32	350
246	61.1	32	350
247	67.7	32	390
248	67.8	31	363
249	57.4	32	330
250	67.5	32	381
251	53.3	31	294
252	57.	31	310
253	55.3	32	318
254	62.	31	236
255	64.2	31	355
256	67.7	31	369
257	62.	32	356
258	59.1	31	333
259	62.	32	355
260	57.4	32	332
261	57.4	32	328
262	57.4	32	332
263	67.5	32	384
264	67.5	32	384
265	67.5	32	384
266	67.5	32	384
267	67.5	32	384
268	67.5	32	384
269	67.5	32	384
270	67.5	32	384
271	67.5	32	381
272	55.1	32	436
273	55.3	32	317
274	56.3	32	322
275	55.3	32	317
276	57.1	31	315
277	56.1	32	319
278	61.2	31	452
279	57.4	32	337
280	61.1	31	337
281	63.	32	361
282	55.3	31	303
137 283	55.3	31	303
284	55.3	31	303
285	55.3	31	303
286	55.3	31	303
287	55.3	31	303
288	55.3	31	303
289	55.3	31	303
291	67.7	32	389
292	57.4	32	326
293	59.2	32	347
294	57.4	31	326
295	64.4	32	370
296	61.6	32	352
297	67.9	32	386
298	54.4	31	300
299	57.1	32	36
137 300	57.1	32	324
301	57.4	31	427
302	67.6	31	368
303	66.	31	476
304	57.1	31	676
305	57.6	31	328
306	57.6	31	328
307	57.6	31	327
308	57.6	31	328
309	54.4	31	408
310	54.4	31	408
311	54.4	31	408
312	54.4	31	408
313	54.1	32	306
314	54.5	32	308
315	53.2	32	301
316	62.1	32	359
339	57.1	31	317
340	65.3	32	504
341	64.	32	497
342	64.	32	497
343	67.6	32	516
344	61.1	32	475
345	54.1	32	306
346	62.	32	358
347	57.4	31	435
348	68.2	31	487
349	62.	32	358
350	57.6	32	340
351	54.7	31	297
352	57.6	32	340
354	57.4	31	323
355	53.1	32	298
356	57.4	31	327
357	57.2	31	423
358	56.1	32	318
359	67.1	31	362
360	56.1	32	318
361	56.1	32	319
362	56.1	32	318
363	56.1	32	445
364	56.1	32	445
365	56.1	32	446
366	56.1	32	444
367	61.6	32	86
368	54.1	31	402
369	56.1	31	415
370	63.	32	487
371	65.5	31	476
372	57.4	32	458
373	63.1	31	346
374	58.1	31	330
375	57.1	31	317
376	63.	32	487
377	69.1	32	521

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
137 378	57.4	32	464
379	57.1	31	312
380	57.4	31	428
381	57.4	31	322
382	67.6	31	369
383	65.2	32	503
384	53.1	31	291
385	61.1	31	338
386	57.1	31	312
387	55.1	31	301
388	63.1	31	349
389	57.4	31	428
390	59.2	32	473
391	57.4	32	468
392	57.4	31	319
393	67.2	31	362
394	63.1	31	243
395	62.	31	343
396	61.1	31	336
397	56.4	31	417
398	55.3	32	441
399	59.2	31	449
137 400	57.4	32	459
401	53.2	31	395
402	67.8	31	479
404	67.7	32	519
405	57.4	32	461
411	67.2	32	113
413	57.4	32	462
415	57.4	32	464
416	57.4	32	462
417	57.4	32	462
418	57.4	32	462
419	57.4	32	462
420	59.2	32	473
423	57.1	31	418
424	64.	31	468
425	62.	32	485
426	57.3	32	42
427	61.3	31	456
428	58.2	31	445
429	57.5	32	64
430	57.8	32	72
432	62.	32	482
446	57.4	31	427
447	57.4	31	434
449	63.1	31	349
452	63.1	32	495
453	55.3	32	439
454	59.1	32	472
455	57.4	32	454
456	63.1	31	348
457	67.5	31	366
458	66.	31	361
459	57.1	31	314
460	62.1	32	486
461	69.1	32	521
462	54.1	32	432
463	53.1	31	290
464	55.3	31	302
465	57.3	32	453
466	55.3	32	24
467	57.6	31	441
468	57.6	31	329
469	67.3	32	508
470	55.3	32	440
471	67.6	32	515
473	57.6	31	439
474	57.4	32	460
475	67.5	32	512
476	67.5	32	512
137 477	67.5	32	511
478	57.4	32	459
479	57.4	32	461
480	57.4	32	461
481	65.1	32	502
482	57.4	32	464
483	57.4	32	464
484	67.7	31	485
485	55.3	32	439
486	67.6	31	368
487	61.1	31	338
488	61.1	31	337
489	64.4	31	358
490	61.1	31	337
491	64.4	31	357
492	65.1	32	503
493	57.4	32	459
494	64.4	32	500
495	57.4	32	459
496	67.3	32	507
497	64.3	32	499
498	55.3	32	442
499	59.2	32	79
137 500	64.4	31	358
501	53.2	32	669
502	64.	31	352
503	59.2	31	335
508	57.4	32	57
509	62.	31	343
514	53.2	31	395
515	63.2	31	465
519	57.4	31	321
521	53.3	31	295
525	55.3	31	303
526	59.1	31	446
527	59.3	31	333
532	61.3	31	341
541	61.3	31	456
542	60.	31	450
543	61.5	31	455
544	61.6	31	453
545	61.3	32	88
546	57.8	31	330
553	57.4	31	434
554	55.3	31	304
558	63.1	31	464
563	57.2	31	423
564	57.6	31	442
565	57.8	32	72
570	61.1	31	337
571	61.1	31	337
572	53.2	31	292
573	54.2	31	298
575	60.	31	450
576	60.	31	450
577	57.6	31	329
578	57.6	31	440
581	66.	31	477
582	66.	31	477
137 631	67.1	32	112
646	57.4	31	320
650	56.1	31	308
651	59.3	32	80
652	67.5	31	365
654	62.	31	236
655	67.2	32	376
657	67.8	31	363
658	62.1	31	345
663	57.4	32	56
664	57.4	31	426
137 665	61.5	31	455
666	57.6	31	440
667	57.6	31	439
668	57.4	32	45
669	63.1	31	460
670	55.4	31	409
671	59.1	31	447
672	57.4	31	434
673	57.4	31	434
674	57.4	31	434
675	57.4	32	59
676	55.3	31	306
677	61.3	31	457
681	57.4	31	431
683	56.1	32	31
684	54.10	32	17
687	62.	32	91
688	55.3	32	25
692	56.3	32	34
697	57.4	31	426
698	57.4	31	432
699	61.1	31	338
137 700	61.2	31	339
701	61.1	31	451
705	58.2	31	445
706	63.1	31	461
707	67.1	31	478
709	57.4	31	435
714	63.	31	345
716	61.1	31	337
717	54.2	31	298
718	59.1	31	333
720	69.	31	487
725	68.2	31	487
726	57.4	31	427
760	57.4	32	54
761	67.6	31	484
762	67.6	32	772
764	57.6	31	440
765	63.	31	459
766	55.3	32	26
767	59.3	31	447
768	57.1	31	316
769	63.1	31	349
770	59.1	31	333
771	60.	31	450
772	57.6	31	441
777	62.	32	91
780	63.1	32	98
781	53.2	31	394
783	63.3	31	467
790	67.1	31	362
793	57.4	31	425
799	53.2	31	397
137 800	53.2	31	396
801	57.2	31	422
802	67.4	31	365
814	57.6	31	328
816	68.	31	370
820	57.6	31	329
824	56.3	31	418
825	53.2	31	396
826	53.2	31	396
827	53.2	31	396
830	57.4	31	437
832	57.1	31	315
833	57.4	31	426
850	54.2	32	18
851	56.1	31	415
853	54.5	31	403

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
137 854	54.2	32	18
855	54.6	31	404
856	54.1	31	403
857	56.1	31	415
858	53.3.1	32	159
860	57.4	32	201
870	63.1	31	463
871	64.	31	468
875	54.3	31	407
876	54.4	31	409
877	65.5	31	476
878	54.4	31	409
879	54.	31	295
880	56.5	31	416
882	53.3	31	294
883	54.4	31	408
885	59.2	31	449
887	59.2	31	449
888	53.2	31	398
892	57.4	31	425
893	57.1	31	418
894	56.1	32	29
898	57.4	31	435
899	53.2	31	394
137 900	60.	31	451
901	54.1	32	15
920	57.4	31	431
924	63.1	31	347
925	63.1	31	347
927	54.1	31	297
928	54.1	31	296
929	54.3	31	407
933	57.6	31	442
934	57.6	31	442
935	66.	31	477
937	55.3	31	412
938	59.1	31	446
939	57.6	31	443
952	54.2	31	405
953	53.2	31	394
962	54.3	31	407
963	57.4	31	426
964	52.	31	391
965	54.2	31	298
966	54.5	31	404
967	53.3	31	400
968	53.1	31	290
969	54.2	31	406
970	53.2	31	396
971	53.2	31	394
972	53.2	31	394
973	53.2	31	394
974	57.7	31	443
975	57.1	31	314
976	55.4	31	300
977	65.3	31	475
980	54.7	31	297
982	65.	31	473
983	54.5	31	404
984	54.1	32	17
985	54.5	31	404
991	59.1	32	74
995	67.5	31	365
999	54.1	31	402
138 000	54.5	31	403
001	57.4	32	53
002	64.4	31	473
004	56.2	31	417
007	64.2	31	471
008	57.4	31	430
138 009	67.6	31	368
027	65.	32	108
029	58.2	31	331
031	71.1	31	190
044	57.4	32	465
047	56.1	31	307
048	63.1	31	464
061	63.3	31	467
064	67.6	32	770
080	53.3	31	400
087	57.4	31	320
099	67.5	32	125
138 100	67.5	32	125
111	67.7	32	130
113	59.3	31	447
114	57.1	31	314
116	54.2	31	405
118	54.1	31	296
119	53.3	31	295
120	54.4	31	409
129	57.4	31	319
130	57.6	31	328
137	57.8	31	444
140	57.1	32	178
158	59.2	31	334
159	63.2	31	465
161	64.2	31	472
162	57.2	32	40
163	60.	31	450
164	61.2	31	452
168	67.6	31	484
180	59.1	32	75
181	57.1	31	418
138 213	67.5	32	252
217	64.2	31	472
221	53.3	31	399
227	57.1	31	315
228	57.3	31	424
230	53.3	31	399
232	53.2	31	395
239	53.2	31	397
240	57.4	31	426
241	57.4	31	425
244	56.4	32	447
260	69.1	31	488
263	63.	31	345
269	57.4	31	326
278	53.3	31	295
281	53.3	31	292
294	55.1	31	202
138 310	67.7	32	131
312	57.4	32	195
313	57.4	32	195
330	56.4	31	309
331	53.1	31	290
138 406	61.5	31	455
407	57.6	31	440
410	64.2	31	472
414	57.6	31	441
415	57.6	31	440
416	57.6	31	442
423	62.1	31	459
425	57.6	31	442
426	61.4	31	454
428	57.1	31	419
429	56.3	31	417
430	56.3	31	417
433	57.6	31	441
138 437	59.2	32	78
440	63.3	32	101
441	61.5	32	87
442	67.5	32	124
443	64.2	32	105
444	67.5	32	124
451	64.1	31	353
463	53.2	31	292
464	61.1	31	337
465	61.1	31	338
466	55.3	31	305
468	56.1	32	30
469	54.7	32	18
471	59.2	32	77
473	62.	32	610
474	59.2	32	77
485	61.4	32	87
486	65.4	32	110
488	57.4	32	58
489	59.2	31	335
492	53.3	31	293
493	57.4	31	434
499	56.1	31	414
138 500	56.3	32	35
501	54.7	31	298
502	67.9	32	126
504	67.2	31	362
507	59.2	32	79
509	67.5	32	123
510	63.3	32	102
512	61.5	32	88
513	55.2	32	22
514	57.4	31	435
515	57.4	31	436
548	64.1	32	498
553	57.4	31	320
555	56.1	31	308
562	64.1	32	368
563	57.4	31	430
569	67.8	32	377
570	64.	31	468
592	67.5	31	366
138 617	57.3	31	424
626	59.2	31	335
633	63.1	31	350
644	67.5	32	768
644 S	67.5	32	768
645	54.8	32	679
646	56.8	32	691
647	63.2	32	749
651	67.6	31	368
656	61.2	31	339
657	67.6	31	368
658	67.6	31	368
659	61.1	31	336
661	57.4	32	702
662	57.4	32	706
663	57.4	32	711
664	59.4	32	728
665	67.7	31	369
666	65.	31	359
667	57.1	31	314
668	57.1	31	315
669	57.6	32	204
671	61.1	31	338
672	57.4	31	321
673	57.4	31	321
674	64.	31	353
675	59.1	31	333
679	67.6	32	770

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
138 680	57.4	32	706
681	57.4	32	719
686	64.3	31	357
688	56.1	31	416
689	71.1	31	392
690	54.1	31	296
692	67.6	32	772
695	56.6	32	692
696	56.6	32	691
697	56.6	32	691
698	56.6	32	691
699	59.2	32	727
138 700	57.3	32	699
701	67.5	32	767
703	67.5	32	767
706	67.5	32	767
709	55.	32	681
714	67.7	32	776
715	57.4	32	718
717	64.4	32	753
718	55.	32	681
719	55.3	32	685
720	67.6	32	770
721	62.1	32	742
722	64.2	32	751
723	67.	32	760
724	67.5	32	765
725	67.5	32	766
727	63.1	32	745
728	63.1	32	745
729	57.4	32	716
730	57.4	32	716
731	57.4	32	716
732	62.	32	734
734	67.5	32	768
735	55.3	32	685
736	67.5	32	765
737	57.4	32	710
738	67.7	32	775
739	67.8	32	762
740	57.4	32	715
741	67.8	32	762
742	57.4	32	702
743	62.	32	735
744	64.4	32	754
746	55.3	32	685
751	55.1	32	683
752	63.1	32	748
753	65.4	32	758
754	62.	32	740
755	62.	32	740
756	62.	32	740
757	62.	32	739
758	59.2	32	727
759	67.7	32	774
760	57.6	31	443
761	64.2	31	471
763	64.4	32	755
764	64.2	32	752
765	67.7	32	774
766	67.7	32	773
767	59.2	32	726
768	59.2	32	727
769	59.2	32	726
770	57.6	32	722
771	57.4	32	718
772	57.4	32	718
773	67.7	32	776
774	56.1	32	688
775	62.	32	734
778	56.1	31	413
138 781	64.1	32	104
782	55.3	32	686
784	67.5	32	766
785	64.4	32	754
786	67.5	32	259
787	57.6	32	720
788	54.3	32	680
789	57.6	32	724
791	64.4	32	756
792	56.1	32	687
794	65.5	32	245
795	57.4	32	195
796	54.1	32	307
797	56.1	32	319
798	57.4	32	719
138 805	55.3	32	684
807	67.5	32	766
808	64.4	32	754
809	68.	32	777
811	56.3	32	692
812	67.5	32	765
813	57.4	31	430
814	64.4	32	755
819	54.1	32	674
821	53.3	32	671
826	64.4	32	754
827	57.6	32	724
828	57.6	32	724
830	64.4	32	755
831	67.5	32	767
833	57.4	32	59
834	67.5	32	766
835	67.5	32	766
836	53.3	32	670
838	53.1	31	392
842	64.4	32	753
843	67.7	32	776
844	67.7	32	132
845	61.	31	451
850	59.2	32	727
852	63.1	31	347
853	57.6	31	328
854	57.6	32	724
855	57.1	32	696
856	57.4	32	708
858	67.5	32	765
862	62.	31	458
863	67.5	32	768
864	63.1	32	649
867	58.	32	725
869	54.8	32	678
870	63.1	32	746
872	68.	32	777
873	57.4	32	716
874	57.4	32	714
875	57.4	32	715
876	62.	32	736
877	55.3	32	686
878	67.5	32	768
881	67.6	32	771
883	62.1	32	740
884	61.2	32	731
886	57.4	32	713
887	54.	31	401
888	57.4	32	708
889	67.7	32	774
890	67.5	32	765
891	67.5	32	767
892	57.4	32	703
893	57.4	32	703
895	57.4	32	704
138 897	53.3	32	672
899	64.	32	750
138 900	55.1	32	436
902	62.	32	735
903	64.	32	751
904	57.4	32	716
905	57.4	32	707
906	64.1	31	353
907	53.3	32	670
908	53.3	32	671
911	54.8	32	679
913	53.1	32	668
914	56.7	32	691
915	54.10	32	678
916	56.1	32	688
917	62.1	32	741
918	53.3.1	32	11
919	56.2	32	692
920	53.3	32	670
921	54.2	32	679
923	57.4	32	705
926	62.	32	736
928	57.2	32	698
929	57.1	32	693
930	64.	32	751
931	67.6	32	771
932	64.4	32	753
933	64.2	32	752
934	64.4	32	755
935	67.6	32	772
937	62.	32	739
938	62.	32	739
939	61.1	32	730
940	57.4	31	327
942	65.1	32	757
943	55.3	32	685
944	55.1	32	683
945	61.1	32	217
946	55.1	32	683
950	59.2	32	726
952	57.4	32	60
953	57.4	31	429
954	57.4	32	717
955	52.	31	289
956	57.4	32	716
957	62.	32	736
958	64.3	32	752
961	56.2	32	692
962	56.	32	576
963	57.2	32	583
964	57.2	32	583
965	54.	32	673
966	57.4	31	427
967	53.2	31	291
968	63.1	32	746
969	53.2	32	669
970	56.1	32	688
971	62.	32	738
973	62.	32	736
974	62.	32	739
975	62.	32	739
976	63.1	32	747
977	62.	32	738
978	62.	32	737
979	65.1	31	474
980	62.	32	738
981	67.5	31	484
982	55.3	31	306
983	55.2	31	410
984	62.	32	737
986	57.4	32	714

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
138 987	67.8	32	768
988	64.4	32	755
989	59.	32	725
990	64.2	32	752
991	68.	32	778
992	57.1	32	693
996	55.3	32	684
997	57.4	32	714
999	67.7	32	773
139 000	59.3	31	447
001	59.4	32	728
002	57.4	32	717
003	55.3	32	685
004	55.1	31	301
005	67.7	32	775
006	67.7	32	775
007	57.4	32	706
011	61.5	32	732
012	66.	32	759
013	66.	32	760
014	63.1	32	745
016	68.	32	777
017	61.2	32	731
018	63.2	32	101
019	63.	32	743
020	61.5	32	732
021	65.5	31	359
022	65.5	31	360
023	67.5	31	482
025	61.2	31	339
026	67.1	31	362
027	55.3	31	304
028	63.1	31	348
029	57.1	31	311
030	63.2	31	351
031	59.1	31	332
032	54.7	31	298
033	65.3	31	359
034	62.	31	342
035	57.1	31	313
036	61.3	31	341
037	57.1	31	313
038	59.2	31	334
039	67.5	31	366
040	67.5	31	366
041	67.5	31	366
042	65.5	31	360
043	57.4	31	325
044	55.1	31	301
045	61.3	31	341
046	53.3	31	294
047	56.2	31	309
048	57.3	31	317
049	64.1	31	353
050	64.3	31	356
051	53.3	31	293
052	57.4	31	323
053	57.1	31	314
055	57.4	32	709
056	57.4	32	709
057	65.1	32	757
058	57.4	32	709
059	67.2	32	761
061	57.4	32	703
066	63.1	32	748
067	67.6	32	636
069	67.5	32	767
070	57.4	32	57
071	57.4	31	435
072	57.6	32	341
074	56.5	32	690
139 078	56.3	32	34
079	67.1	32	760
084	57.4	32	713
085	57.4	32	714
086	57.4	32	706
090	62.1	32	741
091	57.6	32	721
092	57.4	32	713
093	65.1	31	474
095	67.7	32	775
139 101	57.4	32	717
102	57.4	32	717
103	57.4	32	717
104	67.8	32	763
126	57.3	31	424
127	57.3	31	424
128	57.3	31	424
129	57.3	31	424
130	57.3	31	424
131	60.	31	450
132	60.	31	450
133	61.	32	215
138	54.2	32	680
139	54.2	32	680
141	54.2	32	679
148	57.6	32	724
149	62.	32	739
150	67.1	32	760
151	62.	32	739
152	63.	32	744
153	63.1	32	744
154	63.1	32	746
155	57.4	32	709
158	57.4	32	714
159	57.4	32	714
162	55.4	32	682
163	64.3	32	240
165	64.4	32	756
166	64.2	31	470
173	53.2	32	668
175	54.5	32	677
176	53.3	32	670
177	54.10	32	678
178	53.3	32	669
179	64.4	32	621
180	67.5	32	768
181	61.2	32	731
182	64.4	32	753
184	55.3	32	24
186	57.6	32	723
188	61.2	32	605
189	53.3	32	669
190	53.3	32	670
191	63.1	31	460
192	53.3	32	670
193	56.8	32	691
196	63.1	32	618
199	55.2	31	410
139 200	55.3	32	166
201	59.2	32	604
202	56.1	32	174
203	67.5	31	482
204	57.4	31	430
205	57.4	32	707
206	53.3	32	669
207	63.1	32	232
208	62.	31	458
209	57.4	31	429
210	62.1	31	459
213	65.4	32	623
139 214	62.	32	608
215	55.3	32	684
216	67.5	32	769
217	55.3	32	685
218	71.1	32	668
219	67.5	32	510
220	57.4	31	437
221	56.3	32	176
222	57.4	32	718
223	55.3	32	686
225	57.4	32	701
227	54.1	32	674
228	62.	32	737
230	57.6	32	602
231	55.3	32	685
233	62.1	32	741
235	65.1	32	622
236	57.4	32	707
237	57.4	32	706
238	57.4	31	430
239	57.4	31	430
240	63.1	32	745
241	57.4	32	702
242	57.6	32	721
243	57.4	32	586
244	57.6	32	721
245	63.1	32	232
246	67.7	32	773
247	57.4	32	585
248	67.3	32	763
249	54.8	32	679
250	56.	32	576
251	61.5	32	733
252	63.	32	613
253	63.2	32	749
254	62.1	32	741
256	54.	32	673
257	53.3	32	669
259	53.3	32	671
260	57.4	32	701
261	69.	32	778
262	58.2	31	331
262 S	58.2	31	331
264	63.	32	743
265	57.4	32	710
266	57.4	32	701
267	65.1	32	622
268	67.6	32	770
269	56.1	32	687
270	67.4	32	764
271	62.	32	735
273	57.4	32	704
274	57.4	32	599
275	67.4	32	679
276	62.	32	610
277	56.3	32	693
278	53.1	31	393
279	57.4	31	436
280	53.1	31	393
281	55.2	31	410
282	63.1	31	464
283	67.7	31	485
284	57.6	31	441
285	57.4	31	436
286	55.2	31	410
287	63.2	31	465
288	63.2	31	466
289	53.3	31	400
290	54.6	31	404
291	67.7	31	485
292	57.1	31	419
293	57.4	32	599

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
139 294	67.6	32	772
295	62.	32	735
297	53.2	32	668
298	61.	32	730
299	57.4	32	701
139 300	67.4	32	679
301	65.2	32	757
302	55.1	32	572
303	54.2	32	679
304	57.6	32	723
306	56.1	32	689
307	63.1	32	746
308	56.1	32	31
309	62.	32	610
310	54.	32	568
311	68.	32	639
312	59.2	32	727
314	57.1	32	695
315	67.7	32	774
316	62.	32	736
317	62.	32	739
318	57.1	32	588
319	57.4	32	588
320	62.	32	739
321	62.	32	611
322	63.1	32	746
323	57.4	32	710
324	57.4	32	708
325	57.4	32	591
326	62.1	32	612
327	53.3	32	671
328	53.3	32	672
329	62.	32	740
330	56.2	32	692
331	67.9	32	769
332	62.	32	606
333	62.	32	607
334	57.2	31	423
335	53.3	32	670
336	69.	32	640
337	62.	32	355
338	67.5	32	629
339	67.5	32	633
340	57.4	32	591
341	67.5	32	635
342	67.5	32	636
343	67.5	32	632
344	57.4	32	713
345	57.4	32	717
346	57.4	32	588
348	65.5	31	475
349	65.5	31	475
350	57.6	31	438
351	54.2	31	406
352	54.2	31	406
353	54.2	31	407
354	54.2	31	406
355	54.2	31	406
356	54.2	31	407
357	54.2	31	406
358	65.	31	473
359	62.	31	458
361	54.8	32	679
362	53.3	32	672
363	55.3	31	411
365	63.	32	743
366	63.	32	613
367	67.3	32	764
368	56.1	32	578
369	63.1	32	615
370	57.4	32	713
139 371	62.	32	740
372	57.4	32	463
373	54.1	32	432
374	59.4	32	474
375	54.	32	429
376	57.3	32	454
377	59.4	32	474
378	53.2	32	424
379	53.3.1	32	428
380	67.3	32	508
381	67.8	32	506
382	57.4	32	468
383	62.	32	485
384	53.2	32	565
385	53.2	32	565
386	63.	32	613
387	67.3	32	626
388	67.5	32	630
389	55.1	32	572
390	58.1	32	602
391	67.6	32	637
392	57.4	32	585
393	62.	32	609
394	62.	32	738
395	57.4	32	705
396	57.4	32	463
397	69.	32	640
398	62.	32	610
399	59.2	32	78
139 400	67.7	32	637
401	55.3	32	575
402	63.	32	914
403	63.1	32	614
404	63.1	32	615
405	62.	32	607
406	57.4	32	588
407	63.3	31	467
408	63.3	31	467
409	57.4	32	588
410	57.4	32	597
411	62.	32	610
412	64.4	32	107
413	56.1	32	576
414	57.4	32	599
415	61.1	32	81
416	54.1	32	568
417	57.6	32	602
418	57.6	32	600
419	67.6	32	637
420	57.4	32	595
421	67.8	32	114
422	57.4	32	63
423	71.1	32	564
424	57.6	32	65
425	56.1	32	578
426	56.1	32	578
427	71.1	32	564
428	55.1	32	572
430	67.5	32	633
431	67.5	31	483
432	57.4	32	592
433	57.4	32	592
434	57.4	32	600
435	57.4	32	468
436	67.5	32	513
437	62.	32	483
438	62.	32	483
439	62.	32	482
440	62.	32	482
441	57.6	32	470
442	57.4	32	462
139 443	62.	32	482
444	63.1	32	494
445	65.1	32	622
446	63.	32	488
447	68.2	32	520
448	57.4	32	460
449	59.2	32	473
450	69.	32	521
451	62.	32	481
452	67.7	32	638
453	62.	32	484
454	65.1	32	502
455	55.3	32	440
456	67.7	32	514
457	55.3	32	441
458	61.3	32	478
459	57.4	32	468
460	57.4	32	468
461	62.	32	484
462	63.	32	613
463	67.5	32	511
464	57.4	32	466
465	57.6	32	469
466	59.1	32	603
467	63.1	32	488
468	63.1	32	489
469	63.1	32	489
470	56.3	32	579
471	56.3	32	447
472	56.3	32	579
473	71.1	32	564
474	67.3	32	763
475	55.4	32	312
476	67.1	32	376
477	53.2	31	398
478	64.4	32	370
479	64.4	32	371
480	57.6	32	340
481	54.2	32	310
482	57.4	32	338
483	56.2	32	320
484	64.2	32	368
485	65.2	32	374
486	67.5	32	382
487	61.1	32	216
488	67.2	32	377
489	59.2	32	345
490	56.2	32	321
491	54.9	32	312
492	67.4	32	379
493	64.1	32	368
494	57.4	32	331
495	57.4	32	331
496	57.6	32	341
497	59.1	32	344
498	61.4	32	352
499	62.	32	357
139 500	57.6	32	341
501	57.6	32	341
502	57.6	32	340
503	53.3.1	32	302
504	54.8	32	309
505	54.9	32	311
506	54.9	32	311
507	57.4	32	337
508	57.4	32	330
509	61.8	32	348
510	61.9	32	355
511	64.1	32	367
512	67.1	32	376
513	65.2	32	373

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
139 514	57.1	32	323
515	57.2	32	324
516	57.4	32	328
517	64.4	32	369
518	67.1	32	376
519	61.3	32	354
520	67.5	32	382
521	61.5	32	353
522	61.5	32	353
523	61.3	32	355
524	54.1	32	305
525	65.2	32	373
526	61.2	32	351
527	57.4	32	331
528	54.1	32	305
529	54.1	32	305
530	67.4	31	481
531	55.3	31	412
532	61.5	31	455
533	57.6	31	441
534	56.4	32	320
535	61.	32	348
536	54.5	32	308
537	54.3	32	310
538	54.1	32	306
539	54.5	32	308
540	53.3.1	32	304
541	61.4	32	352
542	63.1	32	362
543	57.6	32	340
544	55.3	32	314
545	54.3	32	311
546	54.2	32	309
547	54.3	32	310
548	54.7	32	309
549	52.1	31	391
550	52.1	31	391
551	64.2	31	471
552	64.	31	468
553	65.3	31	475
554	55.3	32	316
555	67.5	32	382
556	61.2	32	351
557	65.1	32	371
558	67.6	32	388
559	56.1	32	319
560	57.6	32	341
561	67.5	32	380
562	55.4	32	313
563	67.5	32	382
564	62.	32	357
565	67.5	32	125
566	53.2	32	425
567	54.2	32	310
568	54.5	32	308
569	54.5	32	308
570	54.2	32	310
571	54.3	32	680
572	55.3	32	318
573	53.1	32	298
574	64.3	32	369
575	61.6	32	351
576	53.2	32	300
577	54.1	32	307
578	54.5	32	308
579	57.4	32	338
580	57.4	32	465
581	57.4	32	337
582	61.6	32	351
583	61.5	32	353
584	61.5	32	353
585	67.5	32	302
139 586	61.3	32	355
587	57.2	32	324
588	57.4	32	325
589	59.2	32	347
590	57.6	32	341
591	64.1	32	497
592	64.4	32	371
593	55.2	32	313
594	64.1	31	470
595	65.5	31	476
596	58.2	31	445
597	57.4	32	336
598	57.4	32	335
599	57.4	32	335
139 600	67.6	32	388
601	57.6	32	339
602	57.6	32	470
603	62.1	32	360
604	62.	32	357
605	55.3	32	315
606	62.	32	356
607	57.4	32	327
608	57.1	31	419
609	57.4	32	336
610	57.4	32	336
611	57.4	32	336
612	57.4	32	336
613	57.4	32	336
614	57.4	32	334
615	63.1	32	364
616	62.	32	356
617	63.	32	362
618	57.4	31	428
619	53.3	31	399
620	57.8	31	444
621	71.	31	392
622	64.1	31	469
623	57.6	31	439
624	63.2	31	466
625	59.2	31	449
626	67.5	31	483
627	57.4	31	425
628	63.2	31	466
629	57.4	31	428
630	57.4	31	433
631	63.1	32	362
632	62.	32	357
633	68.	32	390
634	62.	32	357
635	63.	32	487
636	62.1	32	360
637	56.1	32	319
638	63.2	32	366
639	63.2	32	366
640	63.2	32	366
641	56.2	32	321
642	54.1	32	306
643	56.4	32	319
644	61.	32	348
645	62.	32	355
646	56.3	32	321
647	57.4	32	329
648	54.1	32	305
649	55.3	32	316
650	55.3	32	315
651	67.9	32	386
652	55.3	32	315
653	61.2	32	351
654	67.5	32	381
655	64.2	32	368
656	61.3	32	354
139 657	68.	32	520
658	59.2	32	347
659	67.9	32	386
660	57.4	32	327
661	57.3	32	324
662	63.1	32	362
663	67.6	32	515
664	54.2	32	309
665	54.3	32	310
666	53.2	32	425
667	67.8	32	378
668	63.1	32	365
669	64.4	32	371
670	53.2	32	298
671	57.6	32	342
673	57.4	32	327
139 726	67.9	32	387
727	62.1	32	360
728	57.6	32	65
729	57.6	32	64
730	61.9	32	220
731	65.	32	107
732	54.1	32	14
733	54.4	32	19
734	57.6	32	65
735	57.8	32	73
736	67.5	32	119
737	67.5	32	119
738	67.5	32	119
739	67.5	32	119
740	67.5	32	118
741	67.5	32	118
742	67.5	32	118
743	67.5	32	119
744	67.5	32	119
745	65.4	32	110
746	67.6	32	129
747	64.1	32	104
748	55.2	32	22
749	64.3	32	106
750	64.2	32	105
751	64.2	32	105
752	67.6	32	128
753	67.6	32	127
754	67.6	32	127
755	67.6	32	128
756	67.6	32	128
757	61.4	32	86
758	61.4	32	86
759	61.4	32	86
760	57.3	32	42
761	57.3	32	42
762	59.2	32	76
763	59.2	32	76
764	57.4	32	47
765	57.4	32	47
766	57.4	32	47
767	58.2	32	74
768	58.2	32	74
777	57.4	32	59
784	67.4	32	379
792	57.6	32	64
793	56.1	32	443
139 819	67.3	32	116
820	67.3	32	115
821	64.4	32	107
822	67.5	32	122
823	67.5	32	122
824	57.4	32	62
825	55.2	32	23

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
139 826	55.1	32	21
827	63.1	32	96
828	57.4	32	51
829	64.3	32	106
830	67.5	32	124
831	53.2	32	9
832	54.4	32	19
833	54.2	32	18
834	54.4	32	19
835	54.1	32	16
836	53.3.1	32	12
837	53.3.1	32	12
838	54.4	32	19
839	54.1	32	16
840	54.1	32	16
841	52.	32	5
842	57.7	32	70
843	56.1	32	30
844	67.1	32	112
845	57.8	32	72
846	61.5	32	88
847	67.6	32	126
848	57.4	32	62
849	62.	32	92
850	61.2	32	85
851	65.7	32	110
852	67.7	32	131
853	67.3	32	115
854	63.1	32	97
855	63.1	32	97
856	67.1	32	113
857	62.	32	89
858	56.2	32	33
859	71.1	32	5
860	65.1	32	108
861	61.2	32	84
862	55.2	32	23
863	55.2	32	23
864	67.3	32	116
865	67.5	32	116
866	61.8	32	81
867	61.8	32	81
868	59.2	32	78
869	56.	32	29
870	53.3.1	32	12
871	64.	32	102
872	53.3.1	32	158
873	62.	32	91
874	67.5	32	124
875	67.5	32	124
876	65.	32	108
877	54.1	32	15
878	57.1	32	36
879	54.1	32	14
880	54.1	32	14
881	54.	32	13
882	67.6	32	127
883	65.1	32	108
884	53.1	32	6
885	53.1	32	6
886	62.	32	92
887	53.3.1	32	12
888	53.3.1	32	12
889	54.4	32	19
890	54.1	32	15
891	54.1	32	15
892	54.	32	13
893	56.	32	29
894	59.3	32	80
895	55.2	32	23
896	61.8	32	81
897	57.4	32	47
139 898	67.7	32	131
899	55.3	32	29
139 900	57.4	32	51
901	59.1	32	74
902	61.2	32	84
903	59.2	32	77
904	67.3	32	115
905	53.2	32	8
906	53.2	32	7
907	53.3.1	32	11
908	57.4	32	54
909	57.6	32	65
910	57.4	32	55
911	63.1	32	99
912	67.4	32	117
913	56.1	32	31
914	56.3	32	35
915	57.6	32	68
916	63.1	32	95
917	67.7	32	132
918	67.5	32	118
919	67.6	32	127
920	55.3	32	24
921	56.1	32	30
922	55.2	32	22
923	64.4	32	107
924	57.4	32	45
925	67.6	32	130
926	61.1	32	82
927	57.6	32	66
928	62.1	32	93
929	61.2	32	84
930	57.6	32	66
931	68.	32	133
932	57.4	32	46
933	61.2	32	85
934	67.4	32	116
935	64.	32	103
936	57.4	32	54
937	53.1	32	155
938	66.	32	111
939	57.4	32	52
940	57.4	32	50
941	57.4	32	48
942	57.4	32	58
943	63.2	32	101
944	57.4	32	48
945	57.4	32	48
946	57.4	32	48
947	63.1	32	95
948	57.6	32	66
949	57.4	32	55
950	57.4	32	61
951	57.6	32	68
952	63.1	32	97
953	57.4	32	52
954	57.4	32	189
955	63.1	32	96
956	56.3	32	34
957	57.7	32	71
958	57.7	32	70
959	57.7	32	70
960	57.7	32	71
961	65.	32	107
962	55.3	32	25
963	62.1	32	93
964	63.3	32	102
965	57.6	32	66
966	67.6	32	129
967	61.2	32	85
968	65.1	32	108
139 969	57.4	32	51
970	65.3	32	110
971	65.	32	108
972	65.7	32	110
973	55.	32	164
974	61.1	32	83
975	67.7	32	130
976	61.3	32	89
977	67.6	32	129
978	67.6	32	129
979	56.4	32	33
980	57.8	32	71
981	56.4	32	32
982	61.1	32	83
983	61.1	32	82
984	61.1	32	83
985	61.2	32	85
986	57.8	32	72
987	57.8	32	71
988	57.8	32	72
989	65.2	32	109
990	57.4	32	46
991	61.2	32	84
992	71.1	32	5
993	57.4	32	51
994	67.5	32	119
995	65.1	32	242
996	67.5	32	119
997	63.1	32	98
998	67.5	32	122
999	67.5	32	122
140 000	63.1	32	235
001	63.	32	94
002	63.1	32	99
003	61.2	32	86
004	61.1	32	82
005	64.	32	103
006	54.7	32	18
007	57.6	32	68
008	57.6	32	68
009	63.2	32	100
010	57.4	32	53
011	57.4	32	49
012	57.4	32	49
013	57.4	32	49
014	57.4	32	49
015	67.5	32	124
016	67.5	32	121
017	57.4	32	49
018	57.4	32	49
019	67.5	32	124
020	67.7	32	132
021	57.4	32	61
022	57.4	32	62
023	55.3	32	24
024	57.6	32	67
025	62.	32	90
026	57.1	32	38
027	63.2	32	100
028	63.2	32	100
029	57.2	32	41
030	59.3	32	80
031	59.3	32	80
032	59.3	32	80
033	57.2	32	41
034	62.	32	92
035	62.1	32	94
036	61.2	32	86
037	62.	32	92
038	63.2	32	100
039	63.	32	95

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
140 040	63.1	32	96
041	63.3	32	101
042	62.	32	92
043	63.2	32	101
044	67.7	32	131
045	67.7	32	131
046	62.	32	89
047	62.	32	90
048	62.	32	90
049	67.5	32	118
050	67.6	32	127
051	57.6	32	65
052	54.1	32	15
053	56.4	32	33
054	56.6	32	33
055	63.	32	95
056	67.5	32	118
057	57.3	32	43
058	57.3	32	43
059	67.5	32	122
060	63.	32	95
061	63.3	32	101
062	63.3	32	102
063	67.5	32	123
064	57.4	32	62
065	67.3	32	115
066	57.4	32	59
067	57.4	32	59
068	62.	32	90
069	54.	32	13
070	54.1	32	17
071	54.1	32	16
072	62.	32	90
073	57.4	32	58
074	57.4	32	58
075	55.4	32	20
076	57.4	32	58
077	67.6	32	126
078	57.4	32	61
079	57.4	32	61
080	57.4	32	61
081	57.4	32	61
082	59.2	32	77
083	59.2	32	77
084	57.7	32	70
085	67.5	32	123
086	67.5	32	122
087	64.2	32	105
088	55.1	32	164
089	61.2	32	85
090	57.2	32	182
091	57.4	32	57
092	67.5	32	125
093	54.4	32	20
094	57.4	32	43
095	57.4	32	57
096	61.1	32	83
097	63.1	32	99
098	62.1	32	93
099	65.	32	108
140 100	57.2	32	42
101	57.2	32	41
102	57.2	32	41
103	57.2	32	41
104	62.1	32	93
105	61.5	32	88
106	57.4	32	63
107	64.1	32	104
108	57.4	32	62
109	59.2	32	75
110	56.2	32	33
140 111	63.1	32	96
112	59.2	32	76
113	59.	32	74
114	64.3	32	106
115	61.1	32	82
116	67.9	32	126
117	67.5	32	123
118	57.3	32	42
119	67.5	32	125
120	57.4	32	53
121	67.5	32	120
122	67.5	32	120
123	67.5	32	120
124	67.5	32	120
125	67.5	32	120
126	57.4	32	60
127	57.4	32	60
128	57.4	32	60
129	57.4	32	53
130	57.4	32	50
131	57.4	32	50
132	57.4	32	50
133	57.4	32	50
134	63.2	32	100
135	57.4	32	60
136	57.4	32	60
137	57.4	32	60
138	57.4	32	60
139	57.6	32	65
140	63.3	32	101
141	62.	32	92
142	57.4	32	44
143	57.4	32	59
144	67.7	32	131
145	62.	32	91
146	57.4	32	63
147	63.1	32	98
149	63.1	32	98
150	63.1	32	98
151	63.2	32	237
152	57.1	32	38
153	63.	32	94
154	62.	32	89
155	62.	32	91
156	62.	32	92
157	57.4	32	44
158	57.4	32	44
159	57.6	32	65
160	67.4	32	117
161	57.4	32	46
162	57.4	32	44
163	57.4	32	44
164	57.4	32	44
165	61.7	32	87
166	57.1	32	178
167	62.	32	90
168	57.4	32	43
169	62.1	32	228
170	61.1	32	82
171	61.1	32	82
172	67.4	32	117
173	67.4	32	249
174	67.4	32	249
175	67.4	32	117
176	67.4	32	117
177	61.1	32	81
178	62.1	32	229
179	62.1	32	93
180	61.2	32	84
181	61.6	32	86
182	53.3.1	32	11
183	55.4	32	20
140 184	67.4	32	250
185	62.1	32	612
186	57.4	32	56
187	67.5	32	258
188	57.3	32	42
189	57.3	32	42
190	57.3	32	42
191	67.5	32	258
192	67.5	32	259
193	67.5	32	258
194	67.5	32	258
195	67.5	32	259
196	57.1	32	180
197	57.6	32	207
198	57.6	32	206
199	57.6	32	205
140 200	69.1	32	267
201	62.	32	226
202	67.4	32	250
203	63.	32	229
204	63.	32	230
205	63.	32	230
206	57.4	32	203
207	57.4	32	185
208	57.1	32	181
209	71.1	32	154
210	57.6	32	206
211	55.3	32	169
212	56.1	32	173
213	53.2	32	156
214	53.2	32	156
215	56.1	32	174
216	55.2	32	165
217	65.5	32	244
218	52.1	32	153
219	54.1	32	160
220	55.2	32	165
221	55.2	32	165
222	63.1	32	233
223	67.	32	246
224	65.2	32	243
225	67.6	32	263
226	56.1	32	175
227	56.1	32	175
228	56.1	32	170
229	56.1	32	173
230	61.5	32	219
231	57.6	32	205
232	57.6	32	204
233	57.6	32	205
234	57.4	32	185
235	63.1	32	236
236	57.4	32	187
237	57.4	32	187
238	62.	32	226
239	57.1	32	180
240	61.5	32	220
241	61.5	32	219
242	61.2	32	217
243	56.3	32	176
244	57.1	32	36
245	68.	32	133
246	57.6	32	68
247	57.4	32	189
248	57.4	32	54
249	57.4	32	54
250	57.4	32	53
251	57.4	32	186
252	66.	32	245
253	57.4	32	197
254	57.4	32	200

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
140 255	57.4	32	200
256	57.4	32	191
257	55.3	32	166
258	67.5	32	260
259	57.4	32	196
260	55.1	32	21
261	59.3	32	79
262	64.	32	103
263	67.4	32	116
264	65.3	32	109
265	61.	32	80
266	57.1	32	180
267	67.5	32	252
268	64.3	32	106
269	65.5	32	245
270	57.1	32	177
271	53.2	32	156
272	57.4	32	192
273	57.4	32	192
274	57.4	32	192
275	63.	32	231
276	65.2	32	109
277	65.5	32	111
278	61.5	32	88
279	61.4	32	87
280	67.6	32	128
281	54.4	32	19
282	55.3	32	166
283	59.3	32	214
284	59.3	32	214
285	67.5	32	256
286	57.4	32	198
287	57.4	32	198
288	67.3	32	248
289	67.3	32	248
290	67.3	32	248
291	57.4	32	197
292	67.3	32	248
293	67.3	32	248
294	67.3	32	248
295	55.3	32	168
296	67.5	32	251
297	57.1	32	178
298	63.1	32	233
299	64.3	32	240
140 300	58.1	32	208
301	67.4	32	249
302	65.2	32	243
303	53.2	32	156
304	63.	32	230
305	52.1	32	153
306	64.1	32	238
307	54.3	32	163
308	54.3	32	163
309	54.3	32	163
310	54.3	32	163
311	54.2	32	162
312	54.9	32	163
313	54.1	32	161
314	54.5	32	162
315	67.5	32	251
316	67.5	32	251
317	55.3	32	166
318	57.6	32	204
319	57.4	32	202
320	56.3	32	177
321	56.2	32	175
322	57.1	32	40
323	57.4	32	43
324	53.2	32	7
325	53.1	32	7
140 326	53.2	32	155
327	53.2	32	155
328	57.4	32	185
329	54.	32	159
330	59.2	32	214
331	57.3	32	183
332	59.3	32	214
333	57.2	32	181
334	64.	32	238
335	57.2	32	181
336	62.	32	222
337	58.1	32	208
338	59.3	32	215
339	54.1	32	160
340	67.5	32	256
341	56.2	32	175
342	57.4	32	199
343	57.1	32	179
344	62.1	32	228
345	67.7	32	264
346	68.1	32	265
347	59.2	32	213
348	57.1	32	181
349	56.1	32	174
350	54.2	32	162
351	62.	32	226
351 S1 TAB 1	62.	32	226
351 S1 TAB 2	62.	32	226
352	68.	32	264
353	55.3	32	575
354	61.4	32	87
355	62.	32	224
356	61.2	32	83
357	57.4	32	59
358	57.6	32	69
359	57.4	32	52
360	57.4	32	47
361	57.1	32	36
362	57.6	32	66
363	59.1	32	74
364	57.4	32	48
365	67.6	32	129
366	57.1	32	39
367	63.1	32	99
368	63.	32	94
369	64.4	32	241
370	57.4	32	202
371	62.	32	222
372	57.1	32	38
373	56.	32	170
374	55.3	32	169
375	57.4	32	197
376	57.4	32	188
377	67.5	32	258
378	61.2	32	218
379	67.6	32	263
380	57.4	32	186
381	58.2	32	209
382	67.5	32	251
383	64.	32	238
384	64.	32	238
385	63.	32	231
386	67.5	32	254
387	67.2	32	247
388	64.2	32	239
390	67.5	32	258
391	55.2	32	573
392	64.	32	238
393	59.2	32	213
394	59.2	32	213
140 395	62.	32	225
396	57.4	32	188
397	65.1	32	242
398	67.6	32	261
399	67.5	32	260
140 400	67.5	32	253
401	67.7	32	263
402	57.4	32	201
403	62.	32	224
404	57.4	32	186
405	57.4	32	191
406	57.4	32	186
407	57.4	32	184
408	57.4	32	201
409	57.4	32	201
410	57.4	32	187
411	71.1	32	154
412	57.4	32	188
413	67.5	32	250
414	62.1	32	227
415	57.4	32	197
416	57.4	32	186
417	62.	32	222
418	62.	32	224
419	67.5	32	259
420	67.5	32	254
421	62.1	32	228
422	57.4	32	189
423	57.1	32	180
424	63.1	32	232
425	63.1	32	236
426	62.	32	221
427	61.2	32	217
428	57.6	32	204
429	57.4	32	202
430	65.	32	242
431	67.5	32	257
432	65.1	32	243
433	55.2	32	165
434	53.3.1	32	159
435	57.4	32	188
436	54.1	32	160
437	55.2	32	165
438	54.1	32	160
439	67.5	32	254
440	64.4	32	241
441	55.3	32	169
442	59.	32	210
443	59.	32	209
444	56.3	32	176
445	57.4	32	201
446	57.4	32	187
447	57.4	32	197
448	67.5	32	258
449	67.6	32	262
450	57.6	32	205
451	56.3	32	176
452	57.4	32	202
453	56.4	32	175
454	57.1	32	180
455	63.1	32	234
456	63.1	32	234
457	67.4	32	248
458	57.1	32	180
459	63.1	32	235
460	67.6	32	262
461	53.3.1	32	159
462	62.1	32	227
463	54.5	32	161
464	62.	32	221
465	68.	32	265

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
140 466	67.7	32	264
467	54.6	32	162
468	62.	32	227
469	62.	32	227
470	62.	32	227
471	54.	32	159
472	53.3.1	32	158
473	53.3.1	32	158
474	63.1	32	234
475	71.1	32	154
476	54.6	32	162
477	55.3	32	169
478	61.2	32	217
479	57.2	32	182
480	61.9	32	221
481	68.	32	264
482	59.2	32	212
483	59.2	32	212
484	57.4	32	190
485	57.6	32	205
486	57.4	32	190
487	59.1	32	210
488	59.1	32	210
489	59.1	32	210
490	57.4	32	191
491	57.4	32	190
492	57.4	32	191
493	57.4	32	190
494	55.3	32	167
495	64.4	32	241
496	64.4	32	241
497	59.2	32	213
498	57.4	32	190
499	57.4	32	191
140 500	57.4	32	191
501	71.1	32	154
502	61.5	32	220
503	61.2	32	218
504	57.4	32	190
505	65.	32	242
506	61.	32	215
507	61.4	32	218
508	61.5	32	220
509	57.4	32	190
510	57.1	32	181
511	62.1	32	228
512	63.	32	230
513	57.4	32	192
514	57.4	32	192
515	57.4	32	192
516	57.4	32	192
517	57.4	32	193
518	57.4	32	193
519	57.4	32	193
520	57.4	32	193
521	59.2	32	212
522	67.4	32	249
523	67.6	32	261
524	67.5	32	254
525	64.2	32	239
526	61.9	32	221
527	69.1	32	266
528	67.7	32	263
529	57.4	32	184
530	57.6	32	206
531	67.4	32	249
532	62.	32	226
533	62.	32	222
534	62.	32	223
535	62.	32	223
536	57.2	32	182
140 537	67.4	32	249
538	63.1	32	233
539	57.4	32	188
540	63.1	32	233
541	61.5	32	219
542	57.2	32	181
543	57.3	32	183
544	62.	32	224
545	62.	32	225
546	62.	32	224
547	63.1	32	236
548	67.5	32	255
549	57.4	32	189
550	57.4	32	189
551	63.	32	229
552	63.	32	230
553	57.6	32	205
554	57.4	32	196
555	57.4	32	196
556	63.1	32	235
557	57.6	32	206
558	67.5	32	260
559	64.2	32	240
560	62.	32	221
561	59.3	32	214
562	57.4	32	185
563	57.1	32	178
564	59.2	32	214
565	57.4	32	185
566	57.4	32	184
567	57.4	32	193
568	57.4	32	193
569	57.4	32	193
570	57.4	32	193
571	63.1	32	233
572	57.4	32	193
573	57.4	32	184
574	57.4	32	184
575	57.4	32	197
576	57.4	32	199
577	57.4	32	199
578	56.1	32	170
579	56.1	32	172
580	55.3	32	168
581	63.1	32	236
582	55.3	32	168
583	63.1	32	236
584	63.1	32	234
585	63.1	32	234
586	55.2	32	166
587	57.4	32	199
588	63.	32	231
589	57.6	32	204
590	62.	32	225
591	57.6	32	204
592	67.3	32	248
593	67.5	32	254
594	67.5	32	254
595	67.5	32	254
596	67.5	32	256
597	57.4	32	202
598	57.4	32	202
599	59.2	32	212
140 600	59.2	32	212
601	57.4	32	194
602	57.4	32	194
603	57.4	32	194
604	57.4	32	194
605	57.4	32	194
606	57.4	32	194
607	57.4	32	198
140 608	57.4	32	198
609	57.4	32	198
610	57.4	32	198
611	57.4	32	198
612	61.5	32	219
613	67.5	32	259
614	57.4	32	191
615	67.5	32	257
616	67.5	32	257
617	67.5	32	257
618	57.4	32	187
619	65.2	32	244
620	67.	32	246
621	61.2	32	218
622	62.	32	224
623	67.5	32	256
624	65.	32	242
625	59.1	32	211
626	64.	32	237
627	64.1	32	238
628	67.5	32	251
629	62.	32	225
630	55.3	32	167
631	57.5	32	203
632	62.	32	225
633	56.3	32	177
634	67.5	32	250
635	57.4	32	189
636	63.	32	231
637	57.4	32	183
638	67.5	32	251
639	67.2	32	247
640	56.3	32	177
641	61.1	32	215
642	64.1	32	239
643	63.1	32	235
644	67.5	32	259
645	57.4	32	199
646	57.4	32	199
647	57.4	32	199
648	57.4	32	200
649	67.5	32	260
650	67.5	32	254
651	67.5	32	250
652	57.4	32	203
653	57.4	32	195
654	54.1	32	161
655	67.5	32	250
656	67.5	32	260
657	67.5	32	260
658	67.9	32	260
659	63.	32	230
660	57.4	32	202
661	67.5	32	251
662	67.5	32	250
663	67.5	32	250
664	57.4	32	187
665	56.1	32	173
666	53.1	32	154
667	53.3.1	32	158
668	58.2	32	209
669	68.	32	264
670	63.	32	231
671	57.4	32	191
672	57.4	32	338
673	57.4	32	203
674	57.4	32	338
675	61.9	32	220
676	62.	32	224
677	62.1	32	227
678	57.4	32	200
679	57.4	32	188

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
140 680	56.1	32	174
681	62.1	32	227
682	57.4	32	201
683	57.4	32	200
684	57.4	32	200
685	62.1	32	229
686	53.2	32	156
687	61.1	32	216
688	54.3	32	163
689	69.1	32	267
690	54.1	32	161
691	67.1	32	247
692	65.	32	242
693	63.	32	231
694	63.1	32	236
695	67.6	32	262
696	67.6	32	262
697	67.6	32	262
698	67.6	32	262
699	62.	32	226
140 700	62.	32	222
701	61.	32	215
702	66.	32	245
703	62.	32	227
704	56.1	32	172
705	68.3	32	265
706	53.1.1	32	157
707	61.2	32	217
708	53.2	32	155
709	55.3	32	169
710	53.2	32	156
711	67.9	32	261
712	57.6	32	206
713	61.9	32	221
714	57.6	32	206
715	57.6	32	206
716	61.1	32	216
717	65.	32	242
718	57.4	32	187
719	57.4	32	196
720	57.4	32	191
721	57.1	32	178
722	67.1	32	246
723	57.8	32	207
724	56.4	32	175
725	67.5	32	252
727	55.3	32	316
728	57.4	32	326
729	57.4	32	325
730	57.4	32	226
731	55.4	32	312
732	67.5	32	380
733	57.1	32	322
734	65.2	32	372
735	57.6	32	339
736	58.2	32	343
737	58.2	32	343
738	57.4	32	183
739	57.6	32	205
740	56.3	32	177
741	61.2	32	218
742	58.1	32	208
743	61.5	32	353
744	64.1	32	368
745	57.4	32	337
746	61.2	32	351
747	57.6	32	341
748	63.2	32	365
749	66.	32	375
750	56.4	32	320
751	57.4	32	337
752	56.3	32	322
753	63.2	32	366
754	61.2	32	350
755	56.2	32	320
756	64.4	32	370
757	57.4	32	329
758	67.4	32	378
759	67.4	32	378
760	62.	32	357
761	57.3	32	325
762	55.3	32	317
763	67.2	32	377
764	63.2	32	366
765	62.1	32	359
766	57.4	32	330
767	63.1	32	364
768	67.5	32	257
769	67.5	32	257
770	67.5	32	256
771	57.6	32	204
772	68.1	32	265
773	63.1	32	365
774	63.1	32	365
775	55.2	32	313
776	55.3	32	316
777	67.2	32	247
778	55.3	32	316
779	67.6	32	263
780	61.2	32	350
781	67.5	32	259
782	55.3	32	167
783	57.4	32	184
784	59.2	32	347
785	55.2	32	166
786	63.2	32	237
788	65.2	32	373
789	61.1	32	350
790	64.	32	238
791	67.5	32	252
792	56.3	32	177
793	63.2	32	237
794	62.	32	221
795	59.2	32	346
796	59.2	32	346
797	59.2	32	346
798	59.2	32	346
799	67.5	32	383
140 800	59.2	32	345
801	59.2	32	346
802	63.2	32	366
803	67.5	32	381
804	65.1	32	372
805	67.5	32	385
806	62.	32	356
807	57.4	32	329
808	67.5	32	383
809	67.9	32	387
810	67.2	32	377
811	67.6	32	388
812	64.4	32	370
813	67.3	32	378
814	67.9	32	387
815	67.7	32	389
816	63.	32	361
817	61.1	32	349
818	63.1	32	362
819	71.1	32	297
820	67.5	32	633
822	56.3	32	321
823	67.5	32	380
824	67.5	32	380
825	67.5	32	380
826	67.5	32	380
827	67.7	32	389
828	67.5	32	385
829	53.2	32	300
830	53.2	32	298
831	54.3	32	311
832	57.	32	322
833	54.9	32	311
834	58.1	32	343
835	68.	32	390
836	59.	32	344
837	53.7	32	298
838	53.2	32	299
839	58.1	32	342
840	61.9	32	355
841	61.9	32	355
842	63.	32	232
843	62.1	32	229
844	61.2	32	217
845	54.9	32	163
846	57.4	32	184
847	63.	32	361
848	55.3	32	314
849	59.1	32	345
850	67.5	32	385
851	62.1	32	360
852	57.4	32	328
853	57.4	32	330
854	57.1	32	323
855	63.	32	361
856	65.2	32	373
857	57.4	32	334
858	57.4	32	330
859	57.4	32	330
860	61.1	32	349
861	61.1	32	350
862	63.	32	361
863	53.2	32	300
864	63.1	32	364
865	53.2	32	299
866	53.1	32	298
867	64.	32	367
868	53.2	32	299
869	67.8	32	378
870	54.1	32	307
871	54.1	32	305
872	56.2	32	320
873	56.2	32	320
874	56.2	32	320
875	53.3.1	32	304
876	53.3.1	32	303
877	53.3.1	32	302
878	53.2	32	300
879	67.6	32	388
880	61.3	32	354
881	57.4	32	337
882	55.3	32	314
883	63.2	32	366
884	55.3	32	316
885	55.3	32	314
886	67.4	32	379
887	55.4	32	313
888	61.5	32	353
889	55.3	32	317
890	54.	32	304
891	53.3.1	32	301
892	53.3.1	32	302
893	53.3.1	32	302
894	53.2	32	299
895	55.2	32	313
896	67.3	32	378

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
140 897	67.5	32	383
898	53.3.1	32	301
899	63.2	32	366
140 900	67.5	32	380
901	67.1	32	375
902	62.	32	356
903	63.1	32	363
904	67.4	32	379
905	65.5	32	375
906	53.2	32	300
907	63.	32	361
908	54.1	32	307
909	66.	32	375
910	53.2	32	299
911	55.3	32	317
912	55.3	32	317
913	53.3.1	32	301
914	54.3	32	211
915	61.2	32	350
916	54.	32	304
917	63.1	32	363
918	65.2	32	373
919	67.6	32	388
920	57.4	32	332
921	61.2	32	476
922	57.4	32	326
923	65.2	32	374
924	67.2	32	376
925	65.2	32	372
926	57.4	32	326
927	65.2	32	374
928	65.2	32	374
929	67.5	32	380
930	65.2	32	372
931	61.2	32	350
933	57.1	32	324
934	67.9	32	386
935	54.1	32	306
936	57.6	32	340
937	57.6	32	340
938	53.3.1	32	303
939	57.6	32	339
940	57.6	32	339
941	65.2	32	372
942	57.4	32	326
943	67.9	32	386
944	55.1	32	436
945	67.4	32	509
946	55.2	32	437
947	63.	32	487
948	55.2	32	437
949	64.4	32	500
950	64.	32	367
951	55.3	32	441
952	55.2	32	437
953	64.4	32	370
954	55.3	32	315
955	54.1	32	306
956	57.1	32	324
957	57.1	32	323
958	63.1	32	364
959	62.	32	356
960	57.4	32	326
961	61.2	32	476
962	53.3.1	32	427
963	53.2	32	425
964	65.2	32	374
965	67.6	32	388
966	67.9	32	386
967	53.3.1	32	427
968	57.2	32	453
140 969	59.4	32	474
970	65.3	32	504
971	54.1	32	430
972	54.1	32	433
973	67.5	32	513
975	67.4	32	379
976	54.1	32	430
977	54.1	32	430
978	54.1	32	431
979	54.1	32	431
980	54.11	32	434
981	53.2	32	423
982	57.1	32	450
983	57.1	32	450
984	57.1	32	450
985	53.3.1	32	427
986	64.1	32	497
987	55.3	32	440
988	57.6	32	469
989	62.1	32	486
990	63.1	32	491
991	68.	32	520
992	61.5	32	478
993	67.7	32	517
994	67.6	32	515
995	67.5	32	512
996	67.5	32	512
997	62.	32	480
998	62.	32	480
999	62.	32	480
142 000	62.	32	479
001	67.7	32	518
002	62.	32	481
003	67.5	32	510
004	64.1	32	497
005	62.	32	481
006	67.6	32	516
007	57.1	32	452
008	56.3	32	448
009	56.4	32	446
010	67.4	32	509
011	67.7	32	516
012	56.1	32	443
013	53.2	32	423
014	57.4	32	465
015	57.4	32	454
016	61.2	32	476
017	57.4	32	454
018	57.6	32	469
019	67.5	32	513
020	55.2	32	437
021	65.	32	501
022	57.4	32	468
023	67.5	32	510
024	57.4	32	467
025	62.	32	485
026	57.4	32	458
027	67.2	32	505
028	56.1	32	444
029	53.2	32	424
030	57.4	32	462
031	57.4	32	462
032	63.1	32	494
033	62.	32	481
034	62.	32	479
035	57.4	32	459
036	57.1	32	449
037	62.	32	485
038	64.4	32	500
039	55.3	32	439
040	62.	32	485
142 041	57.1	32	452
042	64.4	32	499
043	61.1	32	475
044	56.1	32	446
045	59.1	32	603
046	61.2	32	476
047	57.6	32	470
048	53.3.1	32	427
049	53.3.1	32	428
050	53.2	32	426
051	53.2	32	425
052	57.6	32	470
053	62.	32	485
054	53.2	32	426
055	63.1	32	495
056	64.2	32	498
057	62.	32	486
058	62.	32	482
059	63.1	32	491
060	57.1	32	449
061	54.1	32	430
062	61.3	32	479
063	55.3	32	441
064	56.1	32	444
065	56.1	32	443
066	56.1	32	444
067	56.1	32	443
068	55.3	32	441
069	67.5	32	510
070	55.4	32	435
071	67.3	32	508
072	67.4	32	509
073	63.1	32	490
074	53.1	32	423
075	64.4	32	499
076	53.3.1	32	429
077	53.3.1	32	429
078	64.1	32	498
079	67.5	32	511
080	56.	32	442
081	57.6	32	469
082	57.1	32	451
083	62.	32	484
084	68.	32	520
085	55.2	32	437
086	55.1	32	436
087	50.	32	421
088	53.3.1	32	427
089	64.2	32	498
090	53.3.1	32	428
091	57.3	32	454
092	53.3.1	32	426
093	62.	32	485
094	64.3	32	499
095	63.1	32	490
096	53.2	32	425
097	65.1	32	502
098	67.5	32	513
099	54.1	32	431
142 100	55.3	32	438
101	54.1	32	430
102	56.4	32	446
103	67.9	32	514
104	56.4	32	447
105	59.1	32	472
106	61.5	32	478
107	59.	32	471
108	65.2	32	503
109	61.2	32	476
110	61.4	32	477
111	64.4	32	500

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
142 112	54.1	32	432
113	54.1	32	432
114	57.6	32	470
115	64.	32	497
116	63.1	32	491
117	65.3	32	503
118	59.1	32	472
119	63.1	32	489
120	53.2	32	425
121	57.4	32	466
122	57.4	32	456
123	67.2	32	506
124	67.6	32	516
125	57.6	32	469
126	65.1	32	503
127	63.	32	487
128	57.4	32	463
129	57.4	32	467
130	57.4	32	455
131	57.4	32	457
132	57.4	32	457
133	59.1	32	471
134	59.1	32	472
135	53.2	32	424
136	63.1	32	616
137	53.2	32	424
138	66.	32	505
139	57.4	32	459
140	57.6	32	469
141	67.5	32	512
142	68.	32	520
143	63.1	32	489
144	57.4	32	467
145	65.1	32	502
146	65.1	32	502
147	62.	32	481
148	62.	32	480
149	63.1	32	495
150	53.1	32	422
151	57.1	32	449
152	63.1	32	489
153	62.	32	480
154	62.	32	481
155	65.1	32	502
156	67.9	32	514
157	55.2	32	437
158	65.	32	501
159	59.2	32	473
160	67.3	32	508
161	59.1	32	472
162	67.5	32	511
163	57.2	32	453
164	55.1	32	436
165	55.2	32	437
166	57.4	32	456
167	57.4	32	456
168	57.4	32	456
169	57.4	32	455
170	63.1	32	490
171	63.1	32	490
172	63.1	32	490
173	65.	32	501
174	65.5	32	504
175	59.4	32	474
176	57.4	32	466
177	61.	32	475
178	57.	32	448
179	65.5	32	504
180	67.2	32	506
181	67.9	32	514
182	57.4	32	467
183	57.4	32	467
142 184	57.4	32	467
185	57.4	32	463
186	56.1	32	443
187	67.7	32	516
188	62.	32	485
189	63.1	32	489
190	62.	32	482
191	57.6	32	470
192	55.3	32	438
193	63.1	32	488
194	57.4	32	464
195	67.7	32	516
196	57.4	32	455
197	57.4	32	454
198	56.3	32	448
199	56.3	32	448
142 200	56.1	32	445
201	56.3	32	448
202	67.3	32	507
203	57.4	32	463
204	57.4	32	462
205	67.8	32	506
206	67.8	32	506
207	57.4	32	455
208	67.7	32	518
209	67.5	32	509
210	57.4	32	467
211	62.	32	483
213	66.	32	505
214	55.4	32	435
215	62.	32	483
216	67.7	32	519
217	62.	32	483
218	59.1	32	473
219	57.2	32	453
220	53.3.1	32	428
221	55.2	32	436
222	57.4	32	454
223	57.4	32	462
224	54.2	32	433
225	67.5	32	509
226	57.1	32	449
227	63.1	32	492
228	63.1	32	492
229	63.	32	488
230	62.	32	484
231	62.	32	484
232	67.5	32	513
233	57.4	32	456
234	56.1	32	444
235	62.	32	482
236	62.	32	482
237	62.	32	486
238	63.1	32	494
239	62.	32	486
240	53.3.1	32	428
241	54.1	32	433
242	53.3.1	32	429
243	57.1	32	451
244	59.1	32	472
245	63.1	32	491
246	62.	32	481
247	61.2	32	475
248	55.4	32	434
249	57.6	32	469
250	63.1	32	490
251	63.1	32	491
252	57.4	32	464
253	67.2	32	506
254	67.6	32	514
255	63.1	32	491
142 256	67.6	32	514
257	54.1	32	432
258	57.1	32	451
259	54.1	32	432
260	67.6	32	515
261	63.1	32	492
262	63.1	32	492
263	67.5	32	511
264	63.1	32	494
265	62.	32	484
266	67.5	32	513
267	68.2	32	520
268	55.3	32	441
269	62.	32	484
270	62.	32	479
271	67.5	32	512
272	62.	32	481
273	57.4	32	456
274	63.1	32	491
275	55.3	32	439
276	54.11	32	434
277	61.	32	475
278	67.7	32	519
279	56.1	32	445
280	67.2	32	506
281	61.3	32	478
282	61.3	32	478
283	64.1	32	498
284	54.2	32	434
285	67.9	32	514
286	63.1	32	493
287	53.3.1	32	427
288	56.1	32	445
289	55.3	32	441
290	56.1	32	442
291	55.1	32	436
292	69.1	32	522
293	57.4	32	457
294	62.	32	483
295	62.	32	483
296	69.1	32	521
297	62.	32	483
298	57.4	32	458
299	55.3	32	442
142 300	55.4	32	435
301	67.8	32	507
302	67.5	32	512
303	63.1	32	492
304	63.1	32	489
305	55.3	32	440
306	55.3	32	441
307	55.3	32	440
308	53.3.1	32	428
309	53.2	32	426
310	54.1	32	430
311	53.1	32	423
312	61.6	32	477
313	63.1	32	495
314	62.	32	483
315	65.	32	501
316	67.5	32	511
317	62.	32	483
318	58.	32	471
319	54.1	32	431
320	61.2	32	476
321	61.5	32	478
322	59.2	32	473
323	67.5	32	511
324	52.	32	421
325	64.4	32	620
326	61.1	32	475

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
142 327	57.4	32	458
328	67.7	32	519
329	67.7	32	517
330	59.1	32	472
331	67.7	32	517
332	67.	32	505
333	57.1	32	583
334	54.2	32	434
335	55.3	32	438
336	57.	32	448
337	62.	32	481
338	63.	32	488
339	53.3.1	32	426
340	69.1	32	521
341	63.3	32	496
342	67.8	32	507
343	59.	32	471
344	67.5	32	513
345	67.5	32	510
346	55.4	32	435
347	57.4	32	463
348	67.2	32	506
349	57.4	32	458
350	65.1	32	501
351	55.3	32	438
352	57.6	32	469
353	53.2	32	423
354	56.1	32	446
355	55.3	32	438
356	56.	32	442
357	64.4	32	500
358	62.	32	480
359	63.3	32	495
361	56.1	32	446
362	57.2	32	452
363	67.7	32	516
364	62.	32	480
365	62.	32	479
366	62.	32	480
367	57.4	32	458
368	62.	32	484
369	55.3	32	440
370	55.3	32	439
371	55.3	32	439
372	55.3	32	439
373	62.	32	483
374	62.	32	479
375	57.6	32	600
376	57.6	32	600
377	59.1	32	603
378	61.7	32	606
379	67.3	32	626
380	57.4	32	584
381	57.4	32	596
382	57.4	32	599
383	71.	32	563
384	57.4	32	466
385	67.7	32	516
386	67.7	32	517
387	67.7	32	517
388	57.4	32	461
389	63.1	32	495
390	69.	32	521
391	57.1	32	450
392	63.1	32	494
393	57.4	32	468
394	57.4	32	458
395	56.1	32	576
396	53.2	32	423
397	57.6	32	602
398	57.4	32	460
399	59.1	32	603
142 400	57.4	32	455
401	62.	32	482
402	57.4	32	459
403	65.1	32	503
404	63.1	32	489
405	57.4	32	461
406	57.4	32	460
407	71.1	32	421
408	56.1	32	442
409	65.1	32	502
410	63.3	32	496
411	56.1	32	444
412	67.7	32	518
413	56.1	32	444
414	57.1	32	450
415	63.1	32	494
416	63.3	32	496
417	57.1	32	450
418	57.1	32	450
419	57.4	32	465
420	67.3	32	508
421	67.3	32	508
422	67.3	32	508
423	67.3	32	508
424	64.1	32	498
425	55.4	32	435
426	64.4	32	500
427	59.2	32	474
428	59.2	32	473
429	63.3	32	496
430	63.3	32	496
431	71.1	32	422
432	55.2	32	437
433	57.4	32	460
434	56.3	32	447
435	57.4	32	596
436	59.1	32	603
437	53.2	32	668
438	67.7	32	638
439	53.3	32	566
440	54.2	32	571
441	53.2	32	566
442	56.4	32	447
443	56.4	32	447
444	56.4	32	446
445	56.4	32	447
446	56.4	32	447
447	56.4	32	446
448	56.4	32	447
449	55.3	32	575
455	56.	32	442
456	63.	32	613
457	62.	32	608
458	61.2	32	605
459	57.6	32	601
460	67.5	32	633
461	57.4	32	594
462	57.4	32	598
463	57.4	32	598
464	57.4	32	590
465	67.8	32	625
466	67.9	32	769
467	67.4	32	629
468	57.4	32	599
469	56.1	32	576
470	62.	32	609
471	62.1	32	611
472	65.1	32	622
473	56.1	32	577
474	54.	32	567
475	57.4	32	594
476	56.4	32	579
142 477	59.4	32	605
478	62.	32	509
479	62.	32	607
480	62.	32	608
481	62.	32	608
482	54.1	32	568
483	57.4	32	585
484	62.1	32	611
485	62.	32	608
490	67.4	32	765
491	55.3	32	574
492	57.1	32	581
493	55.3	32	574
494	57.4	32	596
495	57.4	32	596
496	57.6	32	601
497	65.1	32	622
498	68.	32	640
499	65.	32	621
142 500	67.7	32	638
501	65.4	32	623
502	65.2	32	757
503	67.6	32	636
504	56.1	32	578
505	54.	32	567
506	64.4	32	754
507	61.2	32	605
508	56.1	32	577
509	64.	32	618
510	62.	32	611
511	65.	32	621
512	62.	32	607
513	67.6	32	636
514	62.	32	611
515	55.3	32	574
516	55.3	32	574
517	55.3	32	574
518	62.1	32	611
519	57.4	32	594
520	67.7	32	638
521	57.4	32	594
522	57.4	32	595
523	63.1	32	615
524	63.	32	64
525	56.1	32	577
526	57.1	32	580
527	56.3	32	579
528	67.5	32	633
529	54.	32	567
530	62.1	32	612
531	62.1	32	612
532	62.1	32	612
533	62.	32	608
534	57.4	32	592
535	57.4	32	596
536	57.4	32	586
537	54.1	32	568
538	54.2	32	571
539	62.	32	610
540	57.1	32	582
541	67.5	32	633
542	62.	32	609
543	63.1	32	617
544	59.3	32	604
545	65.	32	621
546	63.1	32	616
547	57.1	32	582
548	67.1	32	624
549	67.5	32	632
550	56.3	32	580
551	63.	32	613

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
142 552	59.3	32	604
553	55.3	32	574
554	61.2	32	605
555	62.1	32	612
556	56.1	32	577
557	55.3	32	575
558	57.1	32	694
559	67.5	32	632
560	57.4	32	590
561	54.1	32	568
562	55.3	32	574
563	69.	32	640
564	57.4	32	590
565	57.4	32	590
566	56.1	32	577
567	62.	32	608
568	65.	32	621
569	67.6	32	637
570	57.6	32	601
571	57.4	32	586
572	67.3	32	626
573	57.	32	580
574	65.	32	621
575	59.4	32	605
576	67.7	32	639
577	57.4	32	600
578	57.4	32	592
579	53.2	32	566
580	54.1	32	674
581	57.1	32	581
582	65.4	32	623
583	55.2	32	573
584	56.1	32	577
585	62.1	32	612
586	67.5	32	635
587	65.1	32	622
588	67.5	32	635
589	57.4	32	588
590	65.1	32	622
591	67.5	32	635
592	67.5	32	631
593	55.3	32	573
594	55.3	32	593
596	67.2	32	624
597	67.8	32	625
598	62.	32	610
599	62.	32	609
142 600	67.4	32	629
601	56.1	32	579
602	62.	32	607
603	63.1	32	615
604	67.5	32	633
605	64.	32	618
606	64.	32	618
607	63.1	32	618
608	64.	32	619
609	64.	32	619
610	64.	32	619
611	64.	32	619
612	64.	32	618
613	63.1	32	615
614	53.1	32	565
615	53.1	32	565
616	53.1	32	564
617	62.	32	611
619	57.4	32	592
620	57.4	32	705
621	57.4	32	705
622	57.4	32	585
623	67.5	32	634
624	67.5	32	630
142 625	57.4	32	585
626	57.4	32	595
627	67.5	32	632
628	67.5	32	632
629	67.5	32	632
630	57.4	32	706
631	57.1	32	582
632	57.4	32	588
633	67.7	32	776
634	67.5	32	631
635	57.4	32	586
636	57.4	32	586
637	57.4	32	586
638	57.4	32	587
639	57.4	32	587
640	57.4	32	587
641	57.4	32	587
642	67.5	32	634
643	67.5	32	634
644	57.4	32	593
645	57.4	32	593
646	57.4	32	593
647	57.4	32	593
648	57.4	32	596
649	57.1	32	582
650	57.4	32	591
651	57.4	32	589
652	57.4	32	589
653	57.4	32	589
654	57.4	32	589
655	57.4	32	589
656	57.4	32	589
657	57.4	32	589
658	57.4	32	589
659	55.3	32	575
660	67.5	32	634
661	67.5	32	634
662	67.5	32	634
663	67.5	32	635
664	67.5	32	635
665	67.5	32	635
666	67.5	32	635
667	67.5	32	631
668	57.1	32	582
669	63.1	32	616
670	57.4	32	584
671	57.4	32	584
672	67.6	32	637
674	54.2	32	570
675	57.4	32	594
676	62.	32	610
677	62.	32	609
678	67.6	32	637
679	57.6	32	601
680	62.	32	608
681	56.4	32	579
682	55.2	32	573
683	63.	32	614
684	55.1	32	572
685	65.1	32	623
686	57.4	32	598
687	63.	32	614
688	67.7	32	638
689	62.	32	608
690	71.1	32	564
691	61.2	32	732
692	71.1	32	564
693	61.4	32	606
694	61.4	32	606
695	64.4	32	620
697	67.5	32	630
698	67.5	32	630
142 699	67.5	32	630
142 700	67.5	32	630
701	68.	32	639
702	67.5	32	630
703	67.5	32	634
704	55.3	32	574
705	67.5	32	631
706	67.5	32	631
707	67.5	32	631
708	71.1	32	564
709	56.	32	576
710	56.3	32	579
711	71.1	32	564
712	67.	32	624
713	67.5	32	631
714	67.8	32	626
715	57.4	32	589
716	57.4	32	589
717	57.4	32	590
718	65.4	32	623
719	67.7	32	639
720	57.4	32	589
721	57.4	32	598
722	57.1	32	582
723	62.	32	609
724	62.	32	609
725	67.3	32	628
726	67.3	32	628
727	67.3	32	628
728	67.3	32	627
729	67.4	32	629
730	65.4	32	623
731	57.	32	580
732	62.	32	611
733	55.4	32	572
734	67.3	32	628
735	67.3	32	627
736	67.3	32	627
737	67.3	32	627
738	67.3	32	627
739	67.3	32	627
740	59.1	32	603
741	67.	32	624
742	67.5	32	630
743	57.4	32	598
744	57.4	32	598
745	67.2	32	624
746	57.6	32	724
747	61.9	32	606
748	57.4	32	585
749	57.6	32	722
750	53.3	32	567
751	67.5	32	636
752	54.1	32	570
753	54.1	32	570
754	57.4	32	597
755	63.1	32	617
756	55.3	32	575
757	63.1	32	616
758	55.4	32	571
759	63.1	32	616
760	57.4	32	588
761	57.4	32	595
762	57.4	32	595
763	57.4	32	594
764	67.5	32	633
765	67.5	32	632
766	57.4	32	595
767	57.4	32	592
768	57.4	32	597
769	57.4	32	591

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
142 770	57.4	32	712
771	57.4	32	597
772	55.4	32	571
773	62.	32	608
774	67.7	32	638
775	62.	32	610
776	54.1	32	569
777	54.1	32	569
778	54.1	32	569
779	54.1	32	569
780	54.1	32	569
781	62.1	32	613
782	57.4	32	600
783	67.8	32	626
784	53.3	32	567
785	53.3	32	566
786	53.3	32	566
787	54.1	32	570
788	54.1	32	568
789	54.1	32	677
790	54.1	32	677
791	54.1	32	676
792	54.1	32	676
793	54.1	32	675
794	54.1	32	676
795	54.1	32	676
796	54.1	32	675
797	54.1	32	676
798	54.1	32	675
799	54.1	32	675
142 800	54.1	32	674
801	61.2	32	731
803	67.8	32	761
804	57.4	32	718
805	67.7	32	773
806	57.4	32	700
807	57.4	32	709
808	57.6	32	719
810	67.5	32	765
812	67.8	32	762
813	62.1	32	742
814	62.1	32	742
815	62.1	32	742
816	62.1	32	742
817	62.	32	740
819	62.1	32	742
820	65.3	32	623
821	65.3	32	623
822	55.3	32	574
823	67.6	32	772
824	53.3	32	566
825	62.1	32	611
826	62.	32	610
827	55.3	32	684
828	62.	32	608
829	62.	32	607
830	62.	32	607
831	62.	32	607
832	62.1	32	741
833	65.1	32	622
834	57.1	32	580
835	62.	32	607
836	67.3	32	764
837	55.3	32	686
838	67.3	32	628
839	55.3	32	576
840	55.2	32	572
841	67.8	32	626
843	62.	32	736
844	62.	32	736
845	55.3	32	685
142 846	54.1	32	673
847	57.4	32	589
848	67.8	32	625
849	67.5	32	632
850	67.8	32	625
851	57.6	32	601
852	57.4	32	589
853	62.	32	607
855	57.6	32	720
856	59.4	32	729
857	62.1	32	741
858	54.8	32	570
859	57.4	32	715
860	59.	32	725
863	57.4	32	703
864	57.4	32	709
865	57.4	32	701
866	62.	32	737
867	62.	32	736
868	61.2	32	732
870	56.3	32	692
871	57.4	32	712
872	57.6	32	722
873	59.	32	726
874	59.	32	726
875	63.2	32	750
876	57.4	32	710
877	57.1	32	695
879	57.1	32	695
880	57.1	32	695
881	57.1	32	695
882	57.1	32	695
883	57.3	32	699
884	57.3	32	699
885	57.6	32	721
886	57.3	32	699
887	57.3	32	699
888	57.	32	693
889	57.2	32	697
890	55.4	32	682
891	55.4	32	683
892	55.4	32	682
895	57.4	32	712
896	56.1	32	688
897	57.4	32	711
898	65.	32	756
899	57.3	32	699
142 901	62.	32	737
902	63.1	32	747
904	54.2	32	680
906	55.3	32	686
907	57.4	32	712
908	71.1	32	667
910	55.3	32	686
911	57.6	32	721
913	62.	32	735
914	64.4	32	755
916	61.1	32	730
917	59.2	32	726
918	56.8	32	691
919	57.4	32	707
920	71.1	32	668
921	57.6	32	722
923	54.4	32	681
924	54.5	32	677
925	54.1	32	674
926	54.5	32	677
927	54.5	32	677
928	54.5	32	678
929	54.3	32	680
930	54.1	32	674
142 931	54.5	32	678
932	54.4	32	681
933	62.1	32	741
935	57.4	32	705
937	67.5	32	766
938	55.3	32	685
939	64.	32	750
940	63.1	32	748
941	67.1	32	760
942	61.	32	729
943	57.4	32	703
945	67.8	32	761
946	67.8	32	763
949	55.3	32	685
951	63.2	32	749
953	61.9	32	734
955	53.3	32	673
957	53.3	32	671
958	53.3	32	673
960	68.	32	776
961	57.4	32	700
962	57.4	32	700
963	62.	32	735
964	67.5	32	769
965	54.1	32	673
966	54.1	32	674
967	54.1	32	674
968	57.6	32	720
969	56.1	32	687
970	56.3	32	693
972	55.3	32	685
973	57.4	32	715
974	63.3	32	750
975	63.	32	744
976	55.3	32	686
977	67.5	32	768
978	63.1	32	747
979	57.4	32	708
980	67.6	32	773
981	54.5	32	678
982	57.6	32	722
984	57.4	32	700
985	57.4	32	708
986	55.	32	681
988	57.4	32	702
989	62.	32	737
990	65.1	32	757
991	62.	32	740
992	63.	32	743
993	57.4	32	707
995	56.1	32	688
996	57.4	32	704
997	67.2	32	761
999	57.4	32	703
143 001	62.	32	738
002	63.1	32	746
003	55.3	32	686
004	67.5	32	766
005	67.5	32	767
006	62.	32	738
007	63.3	32	750
008	67.6	32	771
009	62.	32	738
010	67.3	32	764
011	67.6	32	771
012	67.6	32	771
013	67.4	32	764
014	63.1	32	748
025	57.6	32	722
029	63.2	32	749
030	67.5	32	767

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
143 031	71.1	32	667
032	62.1	32	742
033	53.3	32	671
035	55.3	32	684
036	62.	32	738
037	59.2	32	727
039	63.	32	743
041	61.1	32	730
042	55.	32	682
043	65.3	32	758
044	64.4	32	754
045	57.4	32	719
046	57.4	32	719
048	55.	32	682
053	61.9	32	734
054	59.4	32	728
056	65.3	32	758
058	59.4	32	728
059	57.3	32	698
060	57.3	32	698
061	57.6	32	724
063	68.	32	777
064	63.2	32	750
065	57.4	32	708
066	57.4	32	716
067	63.2	32	750
070	65.	32	756
073	67.5	32	769
074	56.5	32	689
075	56.5	32	689
076	56.5	32	689
077	56.5	32	689
079	56.5	32	689
080	56.5	32	690
081	56.5	32	690
082	56.5	32	690
083	56.5	32	689
084	67.5	32	768
085	57.4	32	702
087	57.4	32	704
088	62.	32	740
090	65.1	32	757
094	62.	32	739
095	63.1	32	749
096	56.5	32	689
098	53.3	32	672
099	63.	32	743
143 101	67.6	32	772
102	57.4	32	713
103	67.7	32	776
105	67.6	32	770
107	67.9	32	769
108	56.5	32	690
112	67.5	32	768
113	57.6	32	721
119	59.2	32	727
121	71.	32	667
123	67.7	32	774
129	57.4	32	711
132	56.7	32	691
134	53.3	32	672
143	62.	32	736
144	63.	32	743
145	57.6	32	720
149	67.7	32	774
154	67.8	32	761
157	65.1	32	757
165	62.	32	734
166	62.	32	734
170	61.2	32	732
176	62.	32	737
143 177	53.3	32	670
178	63.1	32	748
182, (Same as PB 142 708, Class. No. 71.1)	56.3	32	693
185	57.6	32	720
187	71.	32	667
188	56.3	32	693
189	67.7	32	775
190	57.4	32	700
191	57.4	32	702
192	57.4	32	711
194	67.3	32	763
195	56.1	32	687
197	67.7	32	775
198	57.6	32	720
143 202	65.1	32	757
203	67.3	32	764
204	57.4	32	715
205	57.4	32	708
207	67.8	32	763
208	67.7	32	773
210	67.7	32	774
211	67.8	32	762
212	55.1	32	683
220	55.1	32	683
221	65.4	32	758
223	67.5	32	766
224	67.3	32	764
225	59.2	32	727
228	61.5	32	733
230	56.1	32	688
231	64.2	32	752
232	57.1	32	694
233	63.1	32	748
234	57.4	32	704
236	57.6	32	723
237	57.6	32	723
238	57.6	32	723
239	57.6	32	723
240	57.6	32	723
270	57.1	32	697
271	56.	32	687
272	63.1	32	747
273	63.1	32	747
278	63.	32	742
299	69.1	32	778
143 301	57.4	32	707
310	55.	32	682
311	56.5	32	690
312	32	697	
313	57.4	32	718
314	54.1	32	677
315	61.2	32	731
316	56.1	32	688
317	56.5	32	690
318	67.5	32	768
319	56.	32	687
342	57.1	32	694
343	61.5	32	733
344	59.4	32	728
350	57.4	32	705
143 405	57.4	32	711
436	65.5	32	759
143 500	65.5	32	759
501	57.1	32	696
502	55.1	32	683
537	65.5	32	759
546	59.2	32	726
151 000	55.3	31	202
001	65.5	31	254
006	55.3	31	204
008	55.4	31	134
010	64.4	31	167
011	61.3	31	236
012	54.3	31	199
013	61.4	31	234
014	57.4	31	321
015	57.2	31	216
016	55.3	31	203
020	67.5	31	261
031	59.1	31	228
032	61.5	31	235
033	61.5	31	235
034	66.	31	255
035	67.6	31	262
040	67.6	31	262
041	57.4	31	222
042	64.	31	248
043	61.3	31	236
044	59.2	31	230
046	53.3	31	5
049	65.	31	44
053	61.1	31	336
055	57.7	31	329
056	57.4	32	196
057	57.4	32	58
058	65.3	31	102
060	57.1	31	16
061	64.2	31	164
062	64.2	31	354
063	59.2	31	448
064	61.4	32	86
065	59.2	32	76
066	64.3	32	752
067	64.1	32	751
068	64.1	32	367
069	64.1	32	368
070	61.1	32	475
071	59.2	32	604
072	64.1	32	751
151 114	64.4	31	102
115	61.1	31	231
116	57.1	31	311
117	67.7	31	175
118	68.2	31	265
119	58.	31	226
120	55.4	31	201
121	57.4	31	144
122	64.4	31	252
123	64.2	31	354
124	58.2	31	445
125	64.1	31	249
126	61.4	31	454
127	57.8	31	330
128	61.	31	336
131	64.1	31	164
132	67.7	31	105
133	59.2	31	449
147	68.	31	369
148	57.7	31	329
149	64.1	31	354
150	61.5	31	341
151	61.5	31	340
152	58.1	31	330
153	59.2	31	335
154	55.2	31	302
155	55.3	31	412
156	55.3	31	306
157	61.	31	96

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
151 164	65.5	31	170
165	65.5	31	170
166	59.2	31	155
169	57.6	31	24
170	56.	31	307
171	55.1	32	165
173	64.	31	353
174, (Supersedes PB 131 014)	57.4	31	431
176	61.2	31	453
178	55.3	32	24
179	61.7	31	454
180	55.2	31	410
181	55.	31	409
182	67.4	32	118
183	56.1	31	11
151 226	65.3	31	253
227	55.2	31	302
228	63.1	31	33
231	57.4	31	433
232	61.5	31	456
233	61.5	31	456
234	57.1	31	16
235	64.2	31	40
236	64.2	32	239
237	61.2	32	85
238	55.3	32	24
239	57.	31	140
240	56.1	31	10
241	56.1	31	10
242	62.	31	30
243	64.1	31	39
244	65.1	31	44
245	55.2	31	8
246	57.4	31	21
247	54.1	31	130
247-S	54.1	31	131
248	57.2	31	216
249	57.6	31	23
250	55.4	31	133
252	61.	31	96
253	57.4	32	331
254	57.1	31	211
255	62.	31	97
256	65.3	31	168
257	62.1	31	161
258	65.2	31	474
259	57.4	31	149
260	57.2	31	142
261	61.5	31	154
262	67.2	31	47
263	64.4	31	42
264	64.4	31	43
265	61.2	31	29
266	62.	31	30
268	64.4	31	166
269	57.1	31	140
271	56.3	31	310
272	64.4	31	42
273	59.1	31	154
274	64.2	31	165
275	54.1	32	161
276	67.5	31	49
277	54.1	31	85
278	64.	31	101
279	64.2	31	250
280	64.4	31	42
281	67.7	31	105
282	65.3	31	45
283	57.1	31	142
151 284	57.1	31	142
285	53.1	32	298
286	57.4	31	432
287	69.1	32	266
288	57.1	31	214
289	57.1	31	214
290	60.	31	27
291	53.1	32	155
292	55.3	31	412
293	57.1	32	178
294	61.2	32	217
295	61.5	31	455
296	67.6	32	261
297	61.8	32	81
298	61.5	32	88
299	61.5	32	88
151 300	57.4	32	45
301	57.6	32	69
302	59.2	32	78
303	60.	31	450
304	67.6	32	128
305	55.1	32	20
306	64.3	32	240
307	59.2	32	78
308	59.2	32	211
309	67.4	31	172
310	55.3	31	136
311	55.3	31	89
312	67.7	31	176
313	55.3	31	137
314	65.	31	167
315	54.1	31	85
316	59.1	31	227
317	57.4	31	223
318	55.1	31	134
319	63.1	31	99
320	57.4	31	91
321	65.2	32	109
322	64.2	32	105
323	55.2	32	23
324	58.2	32	343
325	58.2	32	209
326	57.1	31	215
327	56.1	31	205
328	57.1	31	215
329	53.	31	127
330	55.1	31	135
331	62.1	31	161
332	57.4	31	321
333	70.	31	53
334	70.	31	106
335	34.	31	176
336	34.	31	266
337	70.	31	370
338	70.	31	488
339	70.	32	133
340	70.	32	267
341	70.	32	390
342	70.	32	522
343	70.	32	641
344	70.	32	778
346	57.4	31	223
347	57.1	31	214
350	67.4	32	249
351	59.2	31	154
352	64.1	31	249
353	55.3	31	202
354	63.1	31	241
355	64.2	31	250
356	54.1	31	197
357	59.1	31	229
151 358	65.2	31	474
359	65.2	31	474
360	65.	32	501
361	57.4	32	195
362	67.5	32	383
363	67.6	32	515
364	56.4	32	446
365	67.7	32	518
366	67.7	32	518
367	67.6	32	515
369	65.	32	501
370	65.2	32	503
371	67.7	32	519
372	67.7	32	519
374	67.7	32	518
375	69.	32	640
381	57.4	32	710
151 410	57.6	32	67
411	61.4	31	454
412	61.6	31	453
413	64.1	31	470
414	63.1	31	244
415	59.3	31	229
416	57.4	31	148
417	63.1	31	244
418	59.3	31	229
419	61.1	31	232
420	67.2	31	258
421	64.4	31	252
422	54.1	31	130
423	61.4	31	157
424	67.5	31	172
425	67.5	31	172
426	57.1	32	697
427	56.1	32	173
428	50.	31	189
429	55.3	32	169
430	59.1	32	211
431	64.4	32	241
432	67.2	32	248
433	61.3	32	89
434	59.2	32	213
435	59.2	32	213
436	58.2	32	209
437	59.1	32	210
438	55.3	32	169
439	55.3	32	317
440	55.3	32	168
442	57.4	32	57
443	67.4	32	117
444	55.1	31	202
445	57.1	31	211
446	61.2	31	232
447	69.	31	265
448	56.1	31	205
449	63.1	31	244
450	57.4	31	221
451	61.2	31	232
452	62.	31	236
453	55.4	32	435
454	57.4	31	217
455	57.7	31	226
456	57.1	31	211
457	57.1	31	211
458	57.4	31	217
459	57.1	31	210
460	54.1	31	198
461	57.	32	35
462	57.6	31	223
463	53.1	31	191
464	61.6	31	233

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
151 465	53.2	31	193
466	63.1	31	241
467	53.1	31	191
468	67.2	31	258
469	54.1	31	197
470	53.1	31	190
471	64.3	31	356
472	59.2	31	335
473	67.3	31	364
474	57.1	31	317
475	63.2	31	351
476	54.1	31	197
477	67.1	31	257
478	63.1	31	243
479	57.1	31	210
480	53.1	31	191
481	66.	31	255
482	57.4	31	217
483	61.1	31	231
484	57.4	31	220
485	55.1	31	201
486	57.4	31	222
487	57.1	31	214
488	63.1	31	242
489	57.4	31	219
490	66.	31	254
491	54.5	31	199
492	63.2	31	248
493	58.1	31	330
494	54.	31	196
495	55.	31	201
496	67.	31	256
497	67.	31	256
498	56.	31	204
499	57.2	31	215
151 500	64.1	31	470
501	67.1	31	257
502	67.2	31	258
503	57.4	31	222
504	57.4	31	218
505	59.1	31	228
506	59.2	32	347
507	57.2	32	324
508	58.1	32	343
509	59.2	32	347
510	57.4	32	333
511	57.6	32	341
512	59.2	32	347
513	57.1	31	422
515	57.1	31	213
516	67.5	31	261
517	67.6	31	262
518	64.2	31	251
519	57.1	31	212
520	57.1	31	422
521	55.3	31	304
522	53.2	31	291
523	57.4	32	186
524	62.1	32	227
525	67.2	32	377
526	61.4	32	218
527	64.4	32	240
528	57.2	32	181
529	65.2	32	244
530	57.4	32	185
531	61.1	32	216
532	67.9	32	387
533	55.1	32	164
534	55.	32	312
535	61.4	32	219
536	59.2	31	334
151 537	64.3	31	357
538	63.1	32	363
539	59.2	32	77
540	57.1	31	311
541	57.1	31	312
542	54.2	31	298
543	55.2	31	302
544	59.1	31	332
545	57.4	31	219
546	57.1	31	316
547	58.2	31	331
548	65.5	31	360
549	57.4	31	320
550	61.6	31	340
551	67.8	31	363
552	57.4	31	323
553	57.4	31	325
555	64.1	32	104
556	57.1	32	450
557	57.4	32	333
558	64.1	31	353
559	64.4	31	358
560	57.4	31	318
561	57.1	31	312
562	64.3	31	356
563	65.	31	358
564	57.4	31	324
565	63.	31	345
566	57.1	31	316
567 S	50.	32	563
568	69.1	31	488
569	55.2	32	165
570	55.4	32	312
571	65.2	32	373
572	64.2	32	499
573	61.5	32	354
574	67.5	32	381
575	57.6	32	206
576	57.1	32	696
577	57.1	32	39
578	57.1	32	40
579	57.1	32	39
580	61.6	32	352
581	56.1	31	307
582	56.1	31	307
583	67.6	31	367
584	55.2	31	302
585	68.2	31	487
586	57.4	31	318
587	57.4	31	318
588	57.4	31	318
589	57.4	31	318
590	61.6	31	340
591	63.1	31	460
592	64.1	31	470
593	55.3	31	411
594	64.4	31	357
595	57.1	31	316
596	62.1	31	345
597	63.1	31	348
598	64.2	31	355
599	57.1	32	39
151 600	57.1	32	39
601	67.2	31	363
602	67.5	31	367
603	57.1	31	419
604	57.1	31	419
605	65.5	31	360
606	65.5	31	360
607	57.4	32	460
608	64.4	31	472
151 609	65.5	31	475
610	61.1	31	452
611	57.3	31	424
613	57.3	32	325
614	57.3	32	454
615	57.3	32	454
616	57.7	32	207
617	57.1	32	451
618	57.1	32	452
619	56.1	31	413
620	56.1	31	413
621	67.6	31	484
622	67.6	31	484
623	64.2	31	471
624	64.2	31	471
625	57.1	31	422
626	57.1	31	418
627	57.1	31	420
628	61.5	32	220
629	57.6	32	340
630	57.5	32	203
631	53.1	31	393
632	54.1	31	402
633	57.4	32	196
634	62.1	32	360
635	55.3	32	167
636	64.1	32	619
637	57.4	32	465
638	67.	32	246
639	68.1	32	265
640	57.7	31	443
641	58.2	31	445
642	65.1	32	371
643	61.3	32	479
644	57.4	32	334
645	59.1	32	211
646	67.6	32	127
647	58.2	32	209
648	61.7	32	87
649	59.2	32	78
650	59.2	32	346
652	57.3	31	424
653	54.1	32	431
654	56.1	31	414
655	59.2	32	345
656	57.4	32	46
657	57.4	32	596
658	65.5	31	476
659	57.4	31	425
660	56.1	32	443
661	64.1	31	468
662	63.1	31	460
663	59.2	31	448
664	61.1	31	452
665	61.1	31	451
666	53.2	32	300
667	53.2	31	398
668	53.2	31	397
669	57.4	32	333
670	57.4	32	333
671	67.9	32	261
672	57.6	32	205
673	64.1	31	469
674	64.1	31	469
675	53.2	31	398
676	59.1	32	344
677	67.3	31	480
677 S	67.3	31	481
679	64.	32	103
680	63.1	32	96
681	53.1	32	6
682	59.2	32	76

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
151 683	57.6	32	64
684	61.4	32	96
685	64.1	32	368
686	57.4	32	195
687	61.4	32	352
688	61.6	32	351
689	57.4	32	43
690	54.1	32	14
691	67.8	32	507
692	57.3	32	584
693	57.5	32	203
694	57.3	32	183
695	57.3	32	325
696	55.3	32	440
697	65.5	32	375
151 700	58.1	32	602
701	61.2	32	85
703	64.1	32	619
704	66.	32	375
706	64.	32	102
707	63.1	32	745
709	63.1	32	95
710	57.1	32	37
711	64.3	32	106
712	67.6	32	769
713	57.1	32	37
714	57.1	32	37
715	67.6	32	127
716	67.2	32	113
717	63.1	32	97
718	57.1	32	38
719	63.1	32	97
720	58.2	32	73
721	67.2	32	114
722	61.1	32	81
723	61.2	32	731
724	57.1	32	36
725	65.2	32	244
726	57.4	32	333
727	55.4	32	312
728	57.4	32	332
729	61.5	32	354
730	61.5	32	353
731	65.	32	107
732	65.3	32	109
733	54.1	32	307
734	57.2	32	453
735	64.	32	497
736	57.4	32	465
738	64.	32	237
739	64.	32	104
740	67.6	32	130
741	64.	32	103
742	57.1	32	179
744	53.2	32	9
745	53.1	32	668
746	68.3	32	265
748	57.4	32	325
749	57.4	32	328
750	64.4	32	370
751	57.4	32	462
752	61.4	32	477
753	59.2	32	473
754	57.1	32	180
755	57.1	32	179
756	64.4	32	240
757	59.3	32	215
758	57.8	32	207
759	57.8	32	207
760	64.4	32	621
761	71.1	32	153
151 762	65.5	32	244
764	68.	32	639
765	59.4	32	474
766	64.4	32	241
767	57.4	32	586
768	64.4	32	620
769	59.4	32	728
770	64.1	32	619
771	64.1	32	620
772	53.3.1	32	157
773	62.1	32	360
774	57.1	32	180
775	63.1	32	232
776	53.3.1	32	157
777	57.1	32	179
778	64.2	32	239
779	53.1	32	154
780	61.2	32	218
781	53.3.1	32	157
782	61.1	32	216
783	64.2	32	239
784	66.	32	245
785	54.1	32	161
786	58.1	32	208
787	57.1	32	452
789	57.4	32	325
790	63.1	32	747
791	61.1	32	216
792	58.1	32	207
793	65.2	32	243
794	59.1	32	210
795	61.9	32	220
796	59.1	32	210
798	54.8	32	570
151 802	61.5	32	354
803	61.5	32	354
804	55.3	32	166
806	55.2	32	573
807	61.9	32	606
809	55.	32	681
810	57.4	32	710
811	64.1	32	751
813	57.4	32	701
815	63.1	32	364
816	63.1	32	364
817	63.1	32	364
818	63.1	32	364
820	63.1	32	364
821	63.1	32	364
822	57.1	32	451
823	63.	32	487
824	57.1	32	322
825	64.3	32	369
826	57.1	32	322
827	57.1	32	323
828	62.1	32	359
829	57.4	32	590
830	57.4	32	591
831	58.2	32	344
832	55.3	32	316
833	54.2	32	309
834	62.1	32	359
835	62.1	32	358
836	55.2	32	314
838	65.2	32	373
839	55.3	32	318
841	67.5	32	385
842	67.6	32	388
843	64.2	32	368
844	59.2	32	346
845	61.8	32	348
151 846	67.5	32	381
847	58.2	32	343
848	64.	32	367
849	59.2	32	346
851	65.	32	756
853	54.7	32	309
854	56.3	32	321
855	64.3	32	369
856	68.	32	390
857	55.3	32	438
858	66.	32	504
859	53.2	32	425
860	55.2	32	436
861	61.6	32	477
862	67.5	32	510
863	64.	32	497
864	54.	32	429
865	67.5	32	509
866	71.	32	421
867	63.	32	487
868	54.2	32	433
869	54.1	32	432
870	67.6	32	636
872	59.	32	725
873	59.	32	725
874	66.	32	759
876	61.2	32	476
877	57.4	32	466
878	64.2	32	498
879	53.1	32	422
880	66.	32	504
881	57.6	32	470
882	64.4	32	499
883	63.3	32	496
884	63.3	32	496
885	63.	32	487
886	57.4	32	457
887	57.4	32	457
888	57.4	32	457
889	53.1	32	422
890	57.1	32	451
891	53.3.1	32	429
892	54.1	32	431
893	67.6	32	637
894	64.4	32	754
895	57.1	32	696
897	64.2	32	499
899	71.1	32	422
151 900	57.1	32	449
901	63.1	32	493
902	63.1	32	493
903	63.1	32	492
904	67.5	32	511
905	67.6	32	515
906	54.2	32	433
907	59.1	32	471
908	53.3.1	32	426
909	57.1	32	451
910	54.2	32	433
911	59.1	32	604
913	61.2	32	605
914	68.2	32	520
916	57.4	32	597
917	63.1	32	617
918	63.1	32	617
919	57.4	32	589
926	63.1	32	492
927	63.1	32	493
928	63.3	32	496
929	67.5	32	510
930	56.3	32	448

PB No.	Subject Class. No.	Bib. Vol.	Ref. Page
151 934	67.8	32	625
935	57.2	32	698
938	57.6	32	600
939	71.	32	563
940	67.1	32	624
941	54.1	32	568
942	63.1	32	615
943	57.4	32	593
944	57.4	32	592
945	58.1	32	602
946	59.3	32	604
947	57.6	32	601
948	57.1	32	581
949	57.1	32	581
950	57.1	32	580
951	63.1	32	618
952	57.4	32	585
953	67.3	32	627
957	57.4	32	594
958	57.4	32	591
959	57.1	32	581
960	67.8	32	625
961	67.4	32	629
962	55.3	32	575
963	57.1	32	581
964	65.	32	621
965	57.4	32	704
970	57.4	32	597
151 971	64.4	32	620
972	63.	32	614
973	54.8	32	678
975	57.3	32	583
976	54.1	32	673
977	67.6	32	636
978	57.6	32	719
980	57.3	32	584
981	57.4	32	587
982	52.	32	563
983	57.3	32	584
984	57.3	32	583
985	57.3	32	584
986	57.3	32	583
987	65.3	32	758
988	57.1	32	696
989	65.3	32	758
990	57.6	32	723
991	55.1	32	683
993	67.5	32	632
161 000	63.1	32	746
001	63.1	32	746
002	63.1	32	616
003	55.4	32	571
004	55.2	32	573
008	71.1	32	667
009	67.8	32	762
161 010	57.2	32	698
011	67.8	32	762
012	64.2	32	752
013	64.3	32	753
014	61.	32	729
015	57.4	32	715
016	62.	32	735
023	63.1	32	746
027	61.2	32	732
028	61.5	32	733
029	57.1	32	696
030	61.	32	729
031	68.	32	777
032	57.4	32	700
034	61.5	32	733
035	63.	32	744
036	63.	32	744
037	62.	32	734
038	57.1	32	695
039	65.	32	756
041	57.1	32	694
043	64.4	32	753
049	61.1	32	730
050	54.2	32	679
051	61.2	32	731
053	66.	32	759
062	57.2	32	698

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
A:		
597	31	64
3 626	31#2	108
ACNP:		
5 904	32	658
ACRH:		
10	32	135
11	32	393
AEC-tr:		
3 100(Pt. 1)	31	272
3 100(Pt. 2)	31	272
3 307	31#2	108
3 352	31	180
3 376	31#2	107
3 405	31	115
3 433	31	279
3 437	31	282
AECD:		
3 744	31	113
3 745	31	493
3 746	32	138
3 747	32	273
3 748	32	273
3 749	32	273
3 750	32	398
4 263	31	178
4 264	31	115
4 266	31	55
4 267	31	57
4 269	31	280
4 270	31	501
4 271	31	497
4 272	32	398
4 273	31	497
4 274	31	490
4 275	32	290
AECU:		
3 175	31	59
3 177	31	54
3 220	31	118
3 306	31	55
3 315	31	55
3 381	31	64
3 450	31	64
3 459	31	65
3 469	31	65
3 485	31	65
3 542	31	115
3 592	31	73
3 607, Vol. I	31	73
3 607, Vol.II	31	73
3 633	31	55
3 635(2nd Ed.)	31	115
3 651	31	61
3 655	31	65
3 656	31	61
3 665	31	65
3 669	31	61
3 671	31	65
3 673	31	65
3 676	31	280
3 678	31	73
3 680	31	65
3 681	31	65
3 683	31	384
3 689	31#2	108
3 691	32	543
AECU(Cont'd)		
3 695	31	61
3 696	31	275
3 697	31	73
3 701	31	65
3 702	31	65
3 703	31	65
3 703(Rev.)	31	501
3 708	31	65
3 714	31	65
3 715	31	65
3 726	31	65
3 728, Suppl.	31	65
3 729	31	57
3 734	31	59
3 737	31	66
3 748	31	115
3 750	31	57
3 751	31	57
3 755	32	140
3 757(Pt.II)	31	77
3 759	31	55
3 761	31	66
3 763	31	77
3 766	31	66
3 767	31	501
3 768	31	80
3 770	31	61
3 771	31	66
3 772	31	55
3 773	31	55
3 774	32	135
3 775	32	284
3 776	31	73
3 777	31	77
3 778	32	280
3 780	31	57
3 781	31	66
3 782	32	284
3 783	31	118
3 784	31	117
3 785	31	115
3 786	31	267
3 787	31	111
3 788	31#2	108
3 789	31#2	108
3 790	31	180
3 791	31	118
3 792	31	119
3 793	31#2	108
3 794	31	115
3 795	31#2	108
3 796	31	112
3 797	31	115
3 798	31	113
3 799	31	270
3 800	31#2	108
3 801	31	113
3 802	31	272
3 803	31	113
3 805	31	275
3 805	31	276
3 807	31	269
3 808	31	279
3 809	31	267
3 810 & Add.	31	276
3 811	31	279
AECU(Cont'd)		
3 812	31	271
3 813	31	267
3 816	31	283
3 817	31	271
3 818	32	277
3 819	31	280
3 820	31	280
3 821	31	267
3 822	31	276
3 823	31	271
3 824	31	275
3 825	31	267
3 826	31	501
3 827	31	283
3 828	31	283
3 829 & Suppl.	31	376
3 830	31	272
3 833	32	280
3 834	31	272
3 835	31	272
3 836	31	272
3 837	31	280
3 838	31	379
3 839	31	276
3 840	31	501
3 841	31	489
3 842	31	489
3 843	31	501
3 845	31	490
3 846	31	505
3 847	31	489
3 848	31	497
3 849	31	501
3 850	31	505
3 853	31	495
3 854	31	507
3 855	32	284
3 856	31	371
3 857	31	490
3 859	31	501
3 860	31	494
3 861	32	142
3 862	31	276
3 863	31	497
3 864	32	140
3 865	31	497
3 866	31	507
3 867	31	507
3 868	31	501
3 869	31	495
3 871	32	142
3 873	31	501
3 875	32	136
3 876	31	379
3 877	32	140
3 878	32	142
3 879	31	493
3 880	32	275
3 881	31	492
3 882	32	140
3 883	31	376
3 884	32	647
3 885	32	142
3 886	31	507
3 888	32	398
3 889	32	528
AECU(Cont'd)		
3 890	32	529
3 891	32	135
3 893	32	135
3 894	32	135
3 895	32	145
3 896	32	136
3 897	32	135
3 898	32	269
3 899	32	136
3 900	32	142
3 901	32	543
3 902	32	142
3 903	32	142
3 904	32	140
3 906	32	143
3 907	32	280
3 908	32	269
3 909	32	286
3 910	32	286
3 911	31	371
3 912	32	135
3 913	31	505
3 914	32	135
3 915	32	143
3 916	32	280
3 917	32	280
3 918	32	280
3 919	32	136
3 921	31	501
3 922	32	143
3 923	32	143
3 924	32	270
3 925	32	270
3 926	32	279
3 927	32	270
3 928	32	136
3 929	32	146
3 930	32	277
3 931	32	269
3 932	32	272
3 933	32	285
3 934	32	143
3 936	32	406
3 937	32	285
3 938	32	407
3 939	32	136
3 940	32	275
3 941	32	272
3 942	32	286
3 943	32	414
3 944	32	286
3 945	32	286
3 946	32	286
3 947	32	286
3 948	32	286
3 949	32	286
3 950	32	286
3 951	32	286
3 952	32	286
3 953	32	146
3 954	32	146
3 955	32	286
3 956	32	287
3 957	32	287
3 958	32	287
3 959	32	287

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
AECU (Cont'd)		
3 960	32	270
3 961	32	270
3 962, Pt. 1	32	270
3 962, Pt. 2	32	270
3 962, Pt. 3	32	394
3 964	32	277
3 965	32	393
3 966	32	402
3 967	32	393
3 968	32	394
3 969	32	285
3 970	32	143
3 973	32	407
3 974	32	402
3 975	32	280
3 976	32	277
3 977	32	394
3 979	32	287
3 982	32	287
3 983	32	393
3 984	32	287
3 985	32	287
3 986	32	287
3 987	32	287
3 988	32	523
3 989	32	143
3 990	32	407
3 991	32	287
3 992	32	407
3 993	32	287
3 995	32	280
3 996	32	404
3 997	32	287
3 998	32	407
3 999	32	395
4 000	32	407
4 001	32	291
4 002	32	551
4 003	32	551
4 004	32	552
4 005	32	552
4 006	32	395
4 007	32	412
4 008	32	412
4 009	32	542
4 010	32	542
4 013	32	287
4 014	32	407
4 015	32	552
4 016	32	524
4 017	32	530
4 018	32	547
4 019	32	543
4 020	32	523
4 021	32	549
4 022	32	543
4 023	32	539
4 024	32	393
4 025	32	530
4 026	32	552
4 027	32	552
4 028	32	552
4 029	32	552
4 030	32	552
4 031	32	552
4 032	32	543
AECU (Cont'd)		
4 033	32	543
4 034	32	543
4 035	32	524
4 036	32	543
4 037	32	530
4 039	32	393
4 039	32	523
4 040	32	539
4 041	32	557
4 042	32	524
4 043	32	543
4 044	32	543
4 045	32	543
4 046	32	552
4 047	32	557
4 048	32	549
4 049	32	524
4 050	32	524
4 051	32	548
4 052	32	548
4 053	32	548
4 054	32	548
4 056	32	548
4 057	32	526
4 058	32	552
4 060	32	552
4 061	32	552
4 062	32	651
4 063	32	552
4 064	32	552
4 070	32	524
4 073	32	552
4 075	32	552
4 078	32	552
4 079	32	553
4 080	32	543
4 082	32	524
4 083	32	539
4 085	32	543
4 086	32	525
4 091	32	537
4 092	32	525
4 093	32	539
4 095	32	539
4 097	32	539
4 098 & Add.	32	539
4 099	32	537
4 156	32	523
4 178	32	643
4 190	32	645
4 202	32	657
4 203	32	657
4 204	32	657
4 205	32	657
4 206	32	657
4 207	32	658
4 208	32	658
4 209	32	658
4 210	32	658
4 212	32	643
4 218	32	658
4 219	32	658
4 220	32	658
4 221	32	658
4 224	32	658
4 225	32	658
AECU (Cont'd)		
4 226	32	658
4 227	32	658
4 228	32	658
4 229	32	658
4 230	32	658
4 231	32	658
4 234	32	656
4 238	32	643
4 240	32	792
4 245	32	647
4 250	32	651
4 276	32	539
5 465 (Del.)	31	113
8 887	31	177
AGC-AE:		
33	31	61
40	31	61
ALI:		
51	32	275
ALI-C:		
61 041	32	414
AMF-GR:		
5-57	32	146
24-57	31	383
27-57	31	506
AN:		
108	32	407
ANL:		
4 469 Del. 2	31	55
4 670 (Del.)	31	59
4 739, Del.	32	530
4 789	31	182
4 952, Del.	32	284
5 261	31	118
5 372	32	784
5 406	32	784
5 566	31	77
5 675	31	113
5 676	31	113
5 712	32	277
5 733	32	287
5 744	31	182
5 766	31	280
5 790	31	113
5 795	31	72
5 797	31	178
5 828	31	280
5 837	32	648
5 849	32	553
5 855	31	61
5 859	32	786
5 861	31	272
5 872	32	784
5 873	31	280
5 875	31	111
5 881	31	77
5 887	32	277
5 893	32	404
5 904	32	648
5 907	32	275
5 910	32	280
5 919	31	267
5 920	31	271
5 923	32	285
5 924	31	373
5 925	31#2	108
ANL (Cont'd)		
5 927	32	141
5 933	31	280
5 934	31	375
5 935	32	648
5 940	31	280
5 941	31	280
5 942	32	412
5 948	32	412
5 949	31	383
5 951	32	648
5 954	31	379
5 956	31	500
5 958	32	404
5 959	32	272
5 966	32	539
5 967	32	643
5 971	32	784
5 972	32	784
5 973	32	784
5 974	32	549
5 975	32	277
5 977	32	407
5 982	32	143
5 983	32	656
5 984	32	407
5 985	32	407
5 987	32	789
5 988	32	648
5 990	32	407
5 991	32	270
5 995	32	407
5 996	32	527
5 997	32	651
5 998	32	414
6 000	32	412
6 001	32	648
6 002	32	527
6 003	32	395
6 007	32	784
6 008	32	412
6 009	32	549
6 009 Addendum	32	789
6 011	32	527
6 014	32	553
6 015	32	648
6 017	32	645
6 021	32	530
6 023	32	782
6 027	32	651
6 029	32	782
6 040	32	786
6 042	32	786
6 061	32	786
ANL-FGF:		
3	31	55
ANL-LAT:		
86	32	549
ANL-WHZ:		
373	31	119
APAE:		
27	31	77
30	31	507
31	31	77
32	31	119
34, Vol.II, Suppl.1	32	412

Compiled and Published by TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building, Washington 5, D. C.

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
APAE:(Cont'd)		
35 & Suppl.1	32	407
36	31	494
37	31	182
38	32	146
43, Vol. I	32	553
43, Vol. II	32	553
43, Vol. III	32	553
44	32	553
APAE Memo:		
13	31	73
78(Rev.III)	31	495
133	31	115
136	31	280
142	32	146
157	32	287
161	32	280
162	32	407
175	32	539
177	32	550
178	32	553
181	32	544
183	32	544
APDA:		
124	32	553
128	32	550
APEX:		
357	31	181
371	32	285
374	32	280
375	31	115
376	31	66
378	31	66
387	31	276
388	31	280
392	31	115
393	31	115
394	31	66
395	31	115
396	31	115
406	32	280
408	31	276
411	31	72
414	31	112
416	32	407
418	31	501
425	31	180
427	32	143
428	31	501
432	31	180
433	31	276
435	31	180
438	31	383
439	31	276
441	31	383
443	32	280
446	31	506
447	31	496
448	31	501
451	32	397
452	31	501
454	31	497
457	32	412
458	31	502
460	32	143
461	32	143
462	32	284

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
APEX:(Cont'd)		
463	32	143
464	32	277
465	32	143
467	31	502
468	32	786
471	32	140
472	32	544
476	32	281
477	32	284
480	32	407
481	32	408
483	32	404
483	32	539
484	32	408
485	32	644
487	32	408
488	32	651
489	32	651
492	32	550
493	32	652
501	32	537
504	32	652
505	32	786
506	32	644
507	32	786
510	32	786
516	32	786
519	32	781
521	32	787
ARCH:		
8	31	489
ARF:		
2068-5	31	272
2095-1	32	648
D132D11-1	31	506
D132K03-1	31	506
TM-D-1	31	379
TM-D-15	31	276
ARSC:		
28, Del.	32	548
ASAE:		
26	32	539
34	32	413
ASAE-S:		
7	31	283
8	31	116
10	31	73
12	32	408
BAW:		
9(Rev.3)	31	507
1 002	31	119
1 003	31	73
1 006	31	73
1 010	31	73
1 013	31	73
1 014	31	507
1 018	31	73
1 019	32	287
1 019	32	414
1 020	31	73
1 024	32	288
1 026	31	73
1 028	31	74
1 029	31	74
1 030	32	550
1 038	32	553

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
BAW:(Cont'd)		
1 041	32	414
1 042, Rev.	32	553
1 044, Rev.1	32	288
1 046	32	288
1 051	32	147
1 058	32	659
1 063	32	414
1 067	32	659
1 070	32	553
1 072	32	553
1 104	32	553
1 105	32	414
1 110	32	553
1 114	32	288
1 130	32	553
1 152	32	790
BC:		
43(Del.)	31	55
BMI:		
62, Del.	32	277
514	31	61
532	31	61
840	31	57
1 007	31	178
1 035(Del.)	31	61
1 062(Del.)	31	61
1 070(Del.)	31	61
1 107	31	376
1 113, Del.	32	277
1 125	31	497
1 166	32	553
1 200	32	277
1 220, Del.	32	277
1 236	32	288
1 243	32	404
1 245	32	554
1 253	31	497
1 259	31	179
1 261	31	61
1 264	31	62
1 267	31	179
1 273	31	179
1 276	31	179
1 280	31	376
1 282	31	376
1 285, Del.	32	404
1 286	31	376
1 290	31	74
1 291	31	181
1 292	31	72
1 294	31	376
1 296	31	179
1 297	31	179
1 298	31	179
1 304	31	376
1 307	32	539
1 309	31	377
1 310	31	496
1 312	31	497
1 313	31	497
1 315	32	540
1 317	31	497
1 318	32	540
1 319	32	143
1 321	32	141
1 324	32	648

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
BMI:(Cont'd)		
1 326	32	141
1 327	32	784
1 328	32	278
1 329	32	270
1 330	32	648
1 332	32	278
1 333	32	278
1 334	32	404
1 335	32	404
1 336	32	412
1 339	32	404
1 340	32	649
1 342	32	554
1 346	32	784
1 348	32	527
1 349	32	540
1 351	32	652
1 354	32	649
1 355	32	649
1 356	32	790
1 357	32	784
1 359	32	649
1 360	32	649
1 361	32	649
1 364	32	649
1 365	32	784
1 370	32	784
1 371	32	784
1 372	32	785
1 373	32	785
BMI APDA:		
622	31	66
638	31	279
BNL:		
116	32	530
252	32	530
300	31	77
381	32	645
402	32	281
436	32	530
483(C-26)	31	507
485(T-110)	31	115
489(C-27)	31	116
498(T-115)	31	111
504(L-103)	31	267
506(S-43)	31	71
510(T-123)	32	141
512(C-28)	32	393
513(T-125)	32	544
515(S-44)	31	117
516(S-45)	32	283
523(AS-12)	32	145
526(S-46)	32	284
531(T-133)	31	496
534(T-135)	32	393
535(T-136)	32	284
536(S-47)	32	547
537(S-48)	32	411
540(T-138)	32	408
542(T-140)	32	397
545(T-142)	32	397
549(T-144)	32	398
550(S-49)	32	656
553(T-146)	32	408
554(S-50)	32	789
557(T-148)	32	652

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
BNL(Cont'd)		
561(T-150)	32	783
2 304	31	371
2 382	32	525
2 432	32	147
2 463	32	554
2 643	32	530
3 223	31	489
3 283	32	548
3 306	32	523
3 368	32	395
3 369	31	276
3 489	32	147
3 565	32	136
3 728	31	271
3 746	31	269
3 757	31	269
3 797	32	142
3 800	31	371
3 801	31	489
3 803	31	371
3 825	32	141
3 838	32	140
3 867	31	505
3 868	31	505
3 876	31	505
3 877	31	505
3 878	31	505
3 881	32	137
4 010	32	548
4 124	32	550
BRB:		
44	32	278
46	32	540
BRIM:		
1 194	32	413
BRL:		
1 060	32	285
1 067	32	550
BRLM:		
1 219	32	790
BW:		
3 794	31	62
5 425	32	540
CD:		
460	31	55
CE:		
227	32	554
CENC:		
1 002	31	74
1 004	31	77
1 005	31	62
1 006	31	78
1 011	31	78
CEND:		
0005-RS-41	31	283
CERD:		
0005-RS-9	31	283
CEX:		
58.1	31	495
CF:		
8-226(Del.)	31	78
51-7-66	31	66
52-5-1(Pt.2) Del.	31	66
52-11-82,Del.	32	138
CF(Cont'd)		
53-2-48(Del.)	32	644
53-3-173	32	530
53-3-206	31	283
53-6-187	31	62
53-7-239	32	531
54-5-91	31	490
54-6-126	31	498
54-6-201	31	506
54-6-222	31	119
54-6-244	31	493
54-7-63	31	78
54-7-203	31	493
54-8-64	31	490
54-8-99	31	506
54-8-207	31	74
54-8-217	31	507
54-8-233	31	283
54-8-234	31	112
54-8-241	31	280
54-9-25	31	74
54-9-119	31	495
55-3-31	31	507
55-4-53	32	554
55-4-73	32	652
55-5-32	31	74
55-9-122	31	496
55-10-51	32	652
55-11-130	31	509
55-12-88	31	493
56-1-49	31	490
56-2-152	32	529
56-4-123(Del.)	31	498
56-6-155	31	55
56-6-158	31	57
56-7-46	31	502
56-7-106(4th Issue)	31	267
56-8-61	31	490
56-8-199	31	74
56-9-121,Del.	31	62
56-9-133	31	57
57-1-65	31	74
57-1-173	32	531
57-3-44	31	55
57-3-73	31	66
57-3-112	31	62
57-4-115	31	490
57-5-31	31	66
57-6-23	31	72
57-6-81	32	525
57-6-125(Rev.)	31	270
57-8-6	31	78
57-8-15	31	119
57-9-73	32	138
57-10-88	31	59
57-10-89	31	270
57-10-129	32	412
57-11-77	32	272
57-11-96	32	398
57-12-8(Rev.)	31	118
57-12-10	31	276
57-12-69	31	116
CF(Cont'd)		
57-12-101	32	398
57-12-143	31	72
57-12-145	31	119
57-12-146	32	531
58-1-5	32	278
58-1-26	31	55
58-1-49	32	527
58-1-101	32	649
58-2-3	31	112
58-2-14	32	544
58-2-75	32	278
58-2-110	31	271
58-2-124	32	408
58-2-144	31	74
58-3-8	31#2	108
58-3-44	31#2	108
58-3-110	32	659
58-4-6	32	531
58-4-7	31	66
58-4-8	31	281
58-4-10	31	74
58-4-24	31	276
58-4-53	31	78
58-4-75	31	119
58-4-77	32	544
58-4-93(2nd Issue)	31	506
58-4-131	31	62
58-5-33	32	398
58-5-62	32	527
58-5-67	31	66
58-5-78	31	66
58-5-110	31	62
58-5-112	32	527
58-5-113	32	527
58-5-116	31	67
58-6-4	32	527
58-6-11	31	62
58-6-17	31	74
58-6-20	32	659
58-6-42	31	74
58-6-52	31	276
58-6-58	32	270
58-6-71	31	276
58-6-74	31	62
58-6-86	31	56
58-6-91	31	72
58-6-92	31	62
58-6-94	32	525
58-6-111	31	74
58-6-112	31	74
58-6-119	32	525
58-7-9	32	544
58-7-36	31	74
58-7-43	31	67
58-7-48	31	67
58-7-56	31#2	108
58-7-64	31	74
58-7-65	32	288
58-7-72	31	283
58-7-76	31	281
58-7-77	32	548
58-7-85	31	120
58-7-86	31	74
58-7-97	32	531
CF(Cont'd)		
58-7-98	31	270
58-7-99	31	276
58-7-104	31	62
58-7-117	31	281
58-7-122	31	116
58-7-129	32	527
58-7-132	31	377
58-8-1	31	383
58-8-2	31	120
58-8-3	32	139
58-8-4	31	75
58-8-6	31	67
58-8-10	31	273
58-8-15	31	67
58-8-28	31	273
58-8-32	31	376
58-8-36	31	111
58-8-37	31	281
58-8-45	31	493
58-8-53	31	383
58-8-53	32	525
58-8-77	31	281
58-8-81	31	267
58-8-83	31	377
58-8-84	32	278
58-8-86	31	273
58-8-87	31	377
58-9-12	31	507
58-9-24	31	276
58-9-35	32	137
58-9-37	31	377
58-9-39	32	143
58-9-40	32	529
58-9-41	31	281
58-9-50	31	372
58-9-63	32	525
58-9-69	31	372
58-9-75	31	377
58-9-77	32	530
58-10-14	32	544
58-10-15	31	490
58-10-20	31	383
58-10-30	31	505
58-10-34	31	384
58-10-37	32	147
58-10-40	32	137
58-10-43	31	490
58-10-49	32	288
58-10-64	32	550
58-10-83	32	141
58-10-84	32	405
58-10-86	31	498
58-10-99	32	652
58-10-106	32	146
58-10-111	32	146
58-10-112	32	531
58-10-114	32	554
58-10-115	32	147
58-10-121	32	143
58-11-1	32	550
58-11-31	32	137
58-11-40	32	137
58-11-67	32	281
58-11-69	32	527
58-11-70	32	141
58-11-77	32	544

Compiled and Published by TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building, Washington 5, D. C.

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
CF(Cont'd)		
58-11-82	32	528
58-11-95	32	529
58-11-98	32	285
58-11-99	32	276
58-11-106	32	138
58-12-9	32	281
58-12-15	32	285
58-12-23	32	138
58-12-26	32	281
58-12-36	32	285
58-12-40	32	644
58-12-55	32	525
58-12-65	32	540
58-12-79	32	281
58-12-101	32	413
58-12-106	32	285
58-12-121	32	537
58-12-124	32	272
59-1-5	32	403
59-1-6	32	542
59-1-22	32	288
59-1-23	32	528
59-1-31	32	413
59-1-32	32	548
59-1-33,Rev.	32	544
59-1-34	32	413
59-1-49	32	395
59-1-56	32	281
59-1-60	32	554
59-1-77	32	548
59-1-115	32	528
59-2-1	32	540
59-2-10	32	550
59-2-25	32	550
59-2-57	32	550
59-2-75	32	529
59-2-78	32	656
59-2-83	32	544
59-3-7	32	528
59-3-39	32	554
59-3-56	32	549
59-4-30	32	646
59-4-83	32	644
59-4-86	32	554
59-5-2	32	644
59-5-93	32	644
59-6-32	32	652
CH:		
3 589	31#2	108
CML M:		
124-4	31#2	109
124-5	32	140
124-6	32	531
COO:		
92	31	78
212(Rev.)	31	112
213	32	272
217	32	269
240	31	75
246	31	270
248	31	181
CRD:		
T4A-64	31	114
CU:		
157	31	67
158	31	67
160	31	67
168	31	379
170	32	544
171	31	67
174	31	277
177	31	380
179	32	408
180	31	380
181	32	408
183	32	786
185	32	787
186	32	652
187	32	544
CWR:		
400-4	31	67
400-5	31	67
478	31	116
496	31	67
4 028	31	380
4 040	31	180
DC:		
53-5-14,Del.	32	531
DOW:		
11	31	71
36	31	57
78	31	58
98	31	80
123	31	80
DP:		
3	32	659
92	32	531
97	32	661
192	32	398
205	32	405
255	32	272
287	31	112
294	31	58
295	31	78
302	31	112
304	32	276
307	31	78
308	32	272
312	32	275
313	32	528
315	32	288
316	32	137
318	32	272
319	32	272
325	32	285
330	32	285
335	32	782
336	32	528
338	32	272
341	32	145
342	32	276
345	32	147
346	32	272
348	32	272
355	32	281
357	32	141
359	32	544
361	32	537
362	32	537
363	32	408
365	32	403
367	32	531
369	32	790
375	32	790
377	32	785
381	32	413
383	32	791
393	32	782
394	32	789
396	32	783
400	32	661
ESSO MA:		
1	32	656
2	32	656
3	32	656
4	32	656
FICO:		
106	31	384
107	31	281
108	31	283
109	31	281
110	31	383
FLR:		
1	31	120
GA:		
179, Pt. 1	32	288
570	32	414
617	32	526
GAT:		
244	31	490
247	31	372
247(Supp.1)	32	525
254	31	376
263	31	376
265	32	644
283	32	395
285	32	781
GAT DM:		
650	31	277
685	31	59
695	31	67
700	31	277
GAT L:		
339	32	537
GAT T:		
518	31	59
544	32	140
547	31	277
571	32	525
586	32	397
648	32	403
655	32	531
673	32	787
GEAP:		
0 971	32	659
3 068	32	146
3 073	31	181
3 088	32	288
GH P:		
48-5	32	652
GNEC:		
98	32	790
HASL:		
1	32	531
5	32	531
8	32	531
10	32	531
23	32	531
25	31	57
25	31	271
27	31	57
28	32	531
33	31	56
34	32	532
36	31	178
38	32	532
47	32	532
51	31	495
55	32	402
65	32	646
69	32	783
HASL S:		
1	32	532
2	32	532
HASL SC:		
1	32	532
HW:		
7 865	32	532
7 920	32	532
8 944	32	523
11 344	32	524
11 662	32	524
20 810	32	532
21 718(Del.)	31	277
23 141	31	75
23 517	32	532
24 727	32	532
28 925	32	532
30 128	31	116
30 331(Rev.)	31	490
30 588	32	532
31 837	31	67
32 456	31	67
32 710(Del.)	32	525
32 727	32	405
33 121	31	67
33 374(Del.)	32	528
33 504	31	62
33 911	31	62
34 021	32	544
36 572	31	67
36 734	31	54
38 242	31	68
38 610(Del.)	32	398
39 445	31	62
39 605	31	62
39 823, Rev.1	32	140
39 837	32	537
41 681	32	537
42 022	31	72
42 184(Rev.)	31	179
42 637	31	177
43 085	31	273
43 745	31	179
43 831	32	540
45 631	32	278
46 333	31	375
46 483	31	75
46 679(Rev.)	31	120
46 701(Del.)	31	68
47 574(Del.)	31	506
47 892	31	68
48 460(Del.)	31	68

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
HW:(Cont'd)		
48 523 (Del.)	31	371
48 735	31	58
48 814	31	68
48 868 (Rev.)	31	113
49 423	31	78
49 555	32	278
49 558	32	540
49 633 (Del.)	32	644
49 728	32	549
50 355	31	496
50 364	31	377
50 580	31	68
50 610, (Suppl. A)	31	273
51 399	32	549
51 767 (Rev.)	31	385
51 826	31	271
51 832	31	385
51 853	31	377
51 854	31	377
51 957-RD	32	550
52 030-RD	32	284
52 035	31	498
52 368	31	489
52 375	31	72
52 401	32	549
52 461	31	180
52 796	31	373
52 915	31	59
53 231	31	380
53 320	31	385
53 333	31	377
53 395	31	68
53 618	32	401
53 637	31	385
53 639	31	498
53 672	31	281
53 710	31	68
54 032	31#2	109
54 046	32	528
54 069	31	505
54 219	32	537
54 243, Rev.	32	532
54 264	31	496
54 287 (Rev.)	31	178
54 365	31	377
54 637	31	58
54 682	31	271
54 727 Addendum (Rev.)	31	120
54 735	31	492
54 850	31	75
54 909	31	384
55 045	31	377
55 117	31	181
55 173	31	58
55 211-RD(Del.)	31	56
55 415	31	377
55 460	31	62
55 519	31	506
55 586	31	375
55 667	31	377
55 689	32	141
55 703	31	281
55 707(Del.)	31	277
HW:(Cont'd)		
55 778	31	113
55 843	31	271
55 854	31	273
55 892	31	59
55 958	31	113
56 001-A	32	284
56 001-B	32	284
56 001-C	32	284
56 009	31	283
56 040	31	54
56 069	31	506
56 090	32	270
56 096	31	56
56 128	32	276
56 152	31	377
56 185-A2	31	75
56 199	31	59
56 362 (Rev.)	32	147
56 378	31	112
56 414	31#2	107
56 423	31	374
56 506	31	496
56 513	31	273
56 558	32	393
56 582	31	495
56 636	31#2	107
56 640-A2	31	75
56 674	31	493
56 694	31	281
56 752 (Del.)	32	398
56 769	31	56
56 801	31	281
56 843	31	378
56 875	31	490
56 893	31	273
56 912	32	550
56 914-A2	31	120
56 919	31	277
56 928	31	59
56 946	31	277
57 130	31	179
57 161	32	141
57 162 (Rev.)	32	276
57 207	31	498
57 225-A2	31	384
57 266	32	140
57 274	32	405
57 293	31	502
57 342	32	405
57 344	31	384
57 376	32	146
57 383	31	502
57 399	31	380
57 400	31	177
57 418	32	146
57 424	32	285
57 431	32	644
57 485	31	490
57 506	32	403
57 507	32	403
57 603	32	272
57 636-A2	31	506
57 642	31	506
57 663	32	278
57 670	32	272
57 683	32	405
HW:(Cont'd)		
57 700	32	140
57 709	32	143
57 733	32	278
57 814	32	141
57 861	31	502
57 873	31	490
57 897	32	789
57 900(Rev.)	32	548
57 908	31	375
57 941	31	372
58 000	32	412
58 016	32	550
58 019-A2	32	288
58 022	31	491
58 049	32	401
58 101	31	271
58 146	31	372
58 156	32	408
58 212	32	525
58 221	32	394
58 302	32	276
58 302(Rev.)	32	537
58 334	32	136
58 406	32	270
58 413	32	275
58 447	32	395
58 491	32	395
58 497	32	144
58 555	32	285
58 587	32	395
58 596	32	138
58 600	32	528
58 636	32	275
58 641	32	549
58 678	32	413
58 764	32	540
58 833	32	402
58 860	32	413
58 967	32	270
58 970	32	273
59 008	32	137
59 014(Rev.)	32	550
59 032	32	270
59 033	32	271
59 046	32	659
59 066	32	532
59 126	32	408
59 134	32	540
59 179	32	413
59 300-A	32	278
59 301	32	528
59 323	32	649
59 373	32	550
59 383(Rev.)	32	649
59 546	32	544
59 600	32	551
59 679	32	281
59 701	32	405
59 780	32	395
59 864	32	395
59 932	32	656
60 127	32	643
60 137	32	647
60 220	32	787
60 275	32	787
60 276	32	540
HW:(Cont'd)		
60 326	32	785
60 433	32	781
60 601	32	789
60 678	32	783
60 910	32	785
IDO:		
10 016	32	413
10 034	31	118
12 003	31	68
12 004	32	281
12 005	32	408
14 435	31	58
14 436	31	56
14 437	31#2	109
14 438	31#2	109
14 441	31	58
14 443	31	111
14 445	32	526
14 446	31	383
14 448	31	56
14 449	32	278
14 450	31	270
14 451	31	493
14 452	32	273
14 453	32	273
14 454	31	491
14 455	31	177
14 457	32	273
14 458	32	549
14 462	32	412
14 467	32	528
14 469	32	644
14 478	32	646
16 348	31	75
16 352	31	75
16 370	31	68
16 380	31	281
16 395 (Addendum)	32	656
16 421	31	181
16 425	31	384
16 442	31	56
16 454	31	181
16 455	31	281
16 463	31	75
16 464	31	181
16 465	31	384
16 466	31	75
16 470	32	403
16 471	31	181
16 472	31	506
16 473	31	75
16 474	31	117
16 475	31	118
16 477	31	72
16 480	31	384
16 481	31	117
16 483	31	72
16 485	31	75
16 486	31	116
16 487	31	273
16 489	32	145
16 490	32	284
16 491	32	790
16 494	32	408
16 501	32	285

Compiled and Published by TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building, Washington 5, D. C.

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
IDO:(Cont'd)		
16 502	31	505
16 504	32	408
16 505	32	284
16 507	32	413
16 508	32	413
16 510	32	647
16 512	32	551
16 513	32	652
16 516	32	551
16 519	32	285
16 520	32	413
16 524	32	551
16 525	32	652
16 526	32	790
16 528	32	790
16 531	32	790
16 532	32	656
16 534	32	656
16 537	32	790
16 540	32	657
16 543	32	789
17 453	31	118
24 027 & App.	32	414
24 028	32	414
24 029	32	414
28 534	32	281
28 540	32	414
IS:		
2	32	644
3	32	644
ISC:		
577	31	68
662	31#2	109
771	31	59
830	31#2	109
851	31	56
857	31	491
900	32	137
934	32	395
940	31	116
941	31	267
943	31	56
944	31#2	109
945	31#2	109
946	31#2	109
947	31#2	109
977	31	113
992	32	644
993	32	271
1 006	31	68
1 007	32	787
1 014	31	56
1 021	32	525
1 029	32	141
1 037	31	113
1 038	32	137
1 045	31#2	109
1 047	31	63
1 048	31	277
1 050	32	540
1 051	31#2	109
1 056	31	267
1 058	32	540
1 059	31	378
1 068	31	491
1 069	31	491

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
ISC:(Cont'd)		
1 074	31	268
1 075	31	277
1 095	32	781
1 096	32	395
1 115	32	544
1 116	32	644
1 118	32	395
1 144	32	649
1 155	32	540
ITR:		
1 177	32	532
1 185	32	532
1 474	31	495
1 499	32	545
1 513, Del.	32	532
1 515, Del.	32	533
1 528	32	545
1 529	32	545
1 702	32	652
1 703	32	652
1 705	32	652
1 706	32	408
1 709	32	652
K:		
48	31	60
945	31	373
1 019, 5th Rev.	32	530
1 111, Del.	32	556
1 112, Del.	32	556
1 188	31	68
1 220, Del.	32	556
1 240	31	496
1 247	31	386
1 292	32	140
1 298	31	372
1 310	32	653
1 311	31	68
1 366	32	781
1 367	31	508
1 375	32	653
1 392	31#2	107
1 401	32	281
1 402	31	180
1 403	31	180
1 404	32	540
1 420	32	545
1 429	32	645
1 430, Vol.I	32	782
1 430, Vol.II	32	782
1 435	32	787
KAPL:		
873	32	538
1 238	31	116
1 409	32	533
1 611, Del.	31	68
1 651	31	68
1 662	31	372
1 664	31	177
1 728	31	268
1 744	31	116
1 797	31	78
1 844	31	63
1 885	32	545
1 886	31	277
1 904	31	502

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
KAPL:(Cont'd)		
1 911	31	491
1 915	32	141
1 928	32	276
1 929	31	63
1 951	31	375
1 952	32	141
1 954	32	653
1 955	32	286
1 960	32	545
1 961	32	144
1 964	32	275
1 965	31	63
1 991	32	275
1 994	32	147
2 000-3	31	118
2 000-4	31	384
2 000-5	32	146
2 000-6	32	657
2 000-7	32	782
2 002	32	278
2 003	32	653
2 006	32	648
2 007	32	281
2 031	32	533
2 043	32	791
2 044	32	409
2 048	32	653
KAPL-A-RP:		
2	32	783
KAPL-M:		
ABR:		
5	31	378
6	31	372
AEB:		
3	31	378
4	31	378
AL:		
1	31	378
AME:		
13	31	378
14	31	498
15	32	288
16	32	649
BBB:		
2	32	533
CGL:		
1	31	498
DBK:		
5	32	540
DGM:		
1	31	373
2	32	782
DIG-TD:		
2	31	380
3	31	380
4	32	144
9	32	545
DPS:		
1	31	372
DRB :		
2	31	384
DRM:		
13	31	380
14	31	384
DRW:		
1	32	144

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
KAPL-M:(Cont'd)		
DWJ:		
6	31	78
8	31	380
10	32	403
EBJ:		
3	31	68
EDL:		
66	32	269
ELS:		
9	31	372
10	32	395
ELW:		
8	32	653
9	32	653
EWG:		
1	32	409
FDJ:		
12	32	545
GEG:		
12	32	649
GES:		
1	31	380
GHB:		
1	32	395
GHE:		
2	32	545
GLB:		
1	32	545
GLE:		
5	32	649
GOM:		
2	31	380
3	31	380
HME:		
1	32	526
HWB:		
1	32	288
IB:		
10	32	545
JAO:		
1	31	498
JLN:		
2	31	69
JMC:		
1	31	273
JMG:		
4	32	141
JR:		
12	32	644
JRB:		
8	32	554
JRF:		
1	31	498
JRR:		
2	32	409
JS:		
4	32	409
5	32	409
JTP:		
1	31	268
3	31	372
KEW:		
1	32	276
LAB:		
1	31	78

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
KAPL-M:(Cont'd)		
LGB:		
12	31	69
14	31	374
LJC:		
6	32	533
LMO:		
4	32	645
MH:		
1	31	380
MMS:		
1	31	380
MSP:		
2	31	380
NEF:		
4	31	380
OAC:		
2	31	380
ONS:		
2(Del.)	31	178
PGK:		
1	31	381
PHB:		
1	32	653
RAD:		
3	31	496
RB:		
1	31	381
RES:		
2	31#2	109
RFD:		
1	31	372
2	31	373
RJM:		
3	32	545
RLM:		
16	31	378
17	31	378
RM:		
2	32	409
RMM:		
3	31	502
4	32	538
RNH:		
4	31	498
RPS:		
5, Del.	32	288
S3G-RES:		
43	32	409
60	31	502
61	32	409
65	32	413
SAB:		
1	32	649
SMB:		
4	31	378
SMS:		
21 & Suppl.A	31	281
40	31	78
41	31	78
92	31	378
93	31	372
95	32	137
97	32	395
SSD:		
37, Rev. 1	32	554
44	31	60

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
KAPL-M(Cont'd)		
SSD:(Cont'd)		
46	32	288
TR:		
313, Pt. 1	32	146
VFC:		
4	31	373
5	31	373
WBL:		
2	32	653
WBW:		
5	31	381
6	32	653
7	32	653
WEM:		
1	32	653
WKA:		
12	31	75
WS:		
3	31	381
WSH:		
4	32	396
WVJ:		
4	31	378
KAPL-MEMO-DCB:		
3	32	649
KLX:		
1 605	31	78
1 720	31	178
1 745	32	528
1 782	31	75
1 789	32	286
10 067	32	138
10 076	32	396
10 080	32	783
KY:		
265	31	120
273	32	402
294	32	530
314	32	785
315	32	785
LA:		
193	32	271
387(Del.)	31	491
472	31	120
473	31	116
1 063	31	491
1 064	31	491
1 304	32	278
1 375	32	405
1 463(Del.)	31	385
1 586	31	381
1 597	32	533
1 610	31	385
1 645(Del.)	31	54
1 685	32	533
1 707	31	373
1 967	31	373
2 013	31	493
2 035	31	273
2 131	32	138
2 148	31	374
2 149	32	138
2 160	31	491
2 161	32	144
2 165	31	381
2 177	32	545

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
LA:(Cont'd)		
2 183	31	69
2 202	31	111
2 203	31	59
2 224	31#2	107
2 225	31	179
2 229	31	177
2 231	31	113
2 232	31	381
2 233	31	378
2 237	31	180
2 238	31	60
2 244	31	496
2 245	31	493
2 249	31	496
2 252	31	271
2 256	31	502
2 261	31	271
2 262	31	376
2 265	31	271
2 269	32	141
2 270	32	271
2 271	32	137
2 275	32	276
2 277	32	409
2 278	32	409
2 280	32	276
2 281	32	403
2 285	32	281
2 286	32	525
2 289	32	409
2 291	32	271
2 292	32	659
2 296	32	275
2 298	32	783
2 301	32	787
2 302	32	409
2 303	32	288
2 305	32	409
2 306	32	782
2 307	32	538
2 308	32	787
2 310	32	783
2 316	32	787
2 317	32	787
2 322	32	787
2 332	32	659
LAMS:		
516	32	533
1 267	31	373
1 674	31	373
1 682	32	273
1 698	31	373
1 841, Del.	32	396
1 945	32	533
2 020	32	533
2 031	32	533
2 038	32	533
2 117	32	402
2 125	31	381
2 201	32	281
2 219	31	180
2 236	31	491
2 240	31	384
2 243	32	276
2 255	31	381
2 258	32	403

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
LAMS:(Cont'd)		
2 283	32	405
2 288	32	147
2 293	31	495
2 324	32	645
2 325	32	787
2 333	32	656
LRL:		
118	31	114
M:		
4 130	32	533
5 949	32	533
6 472	32	533
7 000	32	533
7 001	32	533
7 002	32	534
7 003	32	534
7 004	32	534
7 005	32	534
7 008	32	534
7 028	32	534
7 029	32	534
7 067	32	534
7 081, Del.	32	534
7 085, Del.	32	534
7 086	32	534
7 097	32	534
MCW:		
1 420	32	148
1 423	32	148
1 424	31	509
1 427	32	290
1 430	32	556
1 431	32	662
1 432	32	662
MITG:		
222	31	63
MIT-OR:		
1	32	657
2	32	657
3	32	657
4	32	657
MLM:		
67	31	489
948	32	284
1 062	32	394
1 070	31	491
1 086	32	525
1 092	32	645
MLM-CF:		
58-7-19	31	277
58-10-61	32	276
MND:		
1 031	31	69
1 045	31	378
1 235	31	383
MND-DB:		
2 522	32	278
2 523	31	498
2 524	32	278
2 525	32	540
MND-E:		
1 157	32	146
MND-FBR:		
1 696	32	659
MND-M:		
1 812	32	791

Compiled and Published by TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building, Washington 5, D. C.

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
MND-MPR:		
1 580	32	541
1 646	32	413
MND-P:		
2 513	32	526
MUC-CAH:		
7	31	281
MURA:		
200	31	500
234	31	502
235	31	502
236	31	502
360	31	69
412	31	275
416	31	112
423	31	500
427	31	275
431	32	279
433	32	280
434	32	280
437	31	379
440	31	500
441	31	500
443	31	500
445	32	280
451	32	406
452	32	542
454	32	543
459	32	543
461	32	545
463	32	651
480	32	651
481	32	651
487	32	651
490	32	651
491	32	651
NAA-SR:		
192	32	405
1 421	32	525
1 510	32	790
1 517, Rev.	32	144
1 851 & Suppl.	32	286
2 007	31	498
2 008	32	414
2 062	31	502
2 123	31	381
2 140	32	146
2 158	31	491
2 234	31	277
2 399	32	554
2 461	31	271
2 463	31	496
2 470	31	79
2 544	32	405
2 557	31	277
2 560	32	396
2 561	31	283
2 562	31	116
2 570	32	785
2 686	31	268
2 704	31	179
2 776	31	273
2 778	32	138
2 796	31	507
2 798	31	498
2 852	31	113
2 938	31	505

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
NAA-SR:		
2 939	31#2	109
2 942	31	268
2 943	32	412
2 952	32	554
2 953	31	277
2 962	32	409
2 964	31	268
2 969	32	405
2 972	32	405
2 973	31	273
2 981	31	273
2 983	32	785
2 986	31	79
2 989	32	405
3 043	31	268
3 045	31	178
3 085	32	785
3 090	31	491
3 096	31	502
3 151	32	554
3 154	32	645
3 169	32	541
3 170	31	498
3 172	32	648
3 204	32	653
3 205	31	273
3 211	32	657
3 219	32	398
3 222	32	409
3 261	32	405
3 264	32	649
3 265	32	405
3 267	32	405
3 341	32	554
3 371	32	396
3 376	31	502
3 377	32	144
3 411	32	649
3 452	32	396
3 467	32	554
3 481	32	650
3 482	32	554
3 515	32	555
3 590	32	528
3 591	32	646
3 619	32	650
3 625	32	406
3 719	32	653
3 835	32	659
3 850	32	656
3 859	32	659
3 882	32	785
3 887	32	785
3 910	32	646
4 013	32	785
4 051	32	790
4 102	32	785
4 155	32	785
NAA-SR-MEMO:		
228	31	182
256	32	551
456, Del.	31	507
701, Rev.2	31	281
729	32	528
746	32	528
858	32	527

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
NAA-SR-MEMO:(Cont'd)		
915	32	541
988	32	555
1 004	31	282
1 008	32	555
1 077	32	555
1 082	32	555
1 099	32	548
1 117	31	282
1 171	32	541
1 214	32	548
1 234	32	555
1 240	31	268
1 276	32	551
1 285	31	268
1 343	32	545
1 389	31	56
1 438	32	555
1 460	32	551
1 559	32	541
1 565	32	541
1 584	32	555
1 745	32	555
1 752	32	541
1 798	32	555
1 903	31	56
2 067	31	277
2 127	31	118
3 463	32	541
NBL:		
147	31	268
151	31#2	109
152	32	279
NBS:		
5 892	31	491
5 946	31	114
NDA:		
10-110	31	277
14-40	32	147
14-128	31	69
14-153	31	75
14-163	31	385
14-170	31	75
14-178	32	289
14-179	32	289
14-181	32	289
29	31	69
38, Del.	31	268
57-27	32	545
80-1	31	502
84-7	31	76
84-8	31	120
84-9	31	273
84-10	31	283
84-11	31	385
84-12	31	384
84-13	32	289
84-17	32	555
84-21	32	659
84-24(Vol.1)	32	653
014-167	31	79
014-189	32	551
2057.4-2	31	69
2072-1	32	555
2092-9	32	144
3002-1	31	120
9018-1	31	505

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
NEVIS:		
62	31	381
NLCO:		
721	32	148
722	32	792
747	31	182
751	32	137
753	31	177
754	31	179
759	32	141
762	31	509
763	31	509
764	31	498
766	31	509
767	31	509
768	32	142
769	32	415
770	31	496
771	32	406
774	32	290
776	32	291
777	32	291
788	32	792
NMI:		
1 136	32	541
1 157	31	76
1 193	31	273
1 200	31	114
1 203	31	63
1 204	31	69
1 205	31	378
1 207	31	273
1 208	31	63
1 209	31	378
1 211	32	541
1 212	32	541
1 213	32	541
1 214	32	541
2 031	32	406
4 350	31	499
4 351	31	499
4 353	32	541
4 354	31	499
4 355	31	499
4 356	31	379
4 357	31	499
4 358	31	379
4 359	31	385
4 360	31	499
4 361	31	499
4 362	31	499
4 363	31	499
4 364	31	499
4 365	31	499
4 366	31	499
4 368	32	541
4 369	32	541
4 381	32	541
4 382	32	541
4 385	32	542
4 401	31	79
4 402	31	120
4 403	31	63
4 404	31	114
4 709	32	279
4 710	32	650

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
NYO:		
208	32	290
208, Suppl.	31	80
210	31	80
681	32	792
993	31	493
994	32	273
995	31	493
997	31	493
999	32	138
1 576, Del.	32	534
2 051	31	116
2 054	31	381
2 060	32	394
2 074	32	401
2 079	32	281
2 149	32	409
2 150	32	545
2 160	31	499
2 182	32	527
2 192	31	374
2 193	31	374
2 194	31	374
2 195	31	374
2 196	32	399
2 271	32	281
2 274	31	505
2 293	31	378
2 294	32	650
2 322	31	116
2 323	31	278
2 325	32	542
2 332	31	384
2 340	31	502
2 366	31	489
2 367	32	534
2 370	31	491
2 373	32	659
2 387	32	538
2 391	32	529
2 394	32	399
2 395	32	399
2 426	32	136
2 536	32	399
2 537	32	409
2 538	32	653
2 539	32	546
2 541	32	653
2 608	32	551
2 700	32	650
3 191	32	645
3 719	31	394
3 722	32	529
3 779	31	72
3 862	32	648
3 938	32	275
3 953, Del.	32	279
3 984	32	527
4 505, Del.	32	534
4 512, Del.	32	534
4 552, Del.	32	534
4 555, Del.	32	535
4 602, Del.	32	535
4 613	31	72
4 614	31	118
4 615	31	118
4 623, Del.	32	535
NYO:(Cont'd)		
4 627	32	535
4 643	32	535
4 645, Del.2	32	535
4 646	32	535
4 649	32	535
4 653	32	535
4 661	32	535
4 684	31	114
4 705	31	271
4 721	32	551
4 723	32	551
4 726	32	551
4 746	31	54
4 753, Suppl.3	31	178
4 805	32	279
4 809	32	549
4 878	31	63
6 013	32	137
6 040	32	399
6 041	31	494
6 042	31	494
6 043	32	138
6 044	31	494
6 045	31	494
6 046	32	139
6 047	32	399
6 049	32	273
6 142	32	138
6 359	31	374
6 360	32	399
6 361	32	659
6 366	32	273
6 367	32	273
6 369	32	529
6 370	32	396
6 371	32	273
6 372	31	494
6 375	32	546
6 376	32	654
6 383	32	399
6 486	31	503
6 486 MH-6	32	281
6 486 MH-7	31	180
6 486 MH-8	31	381
6 562	32	144
6 591	32	137
6 678	32	396
7 118	31	503
7 119	31	278
7 303	31#2	110
7 308	31	494
7 309	31	374
7 310	31	494
7 311	31	494
7 312	31	494
7 316	31	474
7 444	31	268
7 469	31	278
7 499	31	118
7 595	32	538
7 625	32	412
7 717	32	396
7 741	32	271
7 742	32	526
7 852	32	269
7 862	31	503
NYO:(Cont'd)		
7 881	32	526
7 883	32	529
7 890	32	399
7 892	32	526
7 893	32	529
7 894	32	529
7 899	32	399
7 900	32	273
7 901	31	374
7 902	31	374
7 904	31	494
7 905	31	270
7 908	31	495
7 909	31	374
7 921	32	406
7 922	31	492
7 930	31	63
7 931	31	114
7 933	32	785
7 947	31#2	110
7 948	31	111
7 962	32	145
7 968	31	494
7 969	31	374
7 979	31	381
7 981	31	69
7 992	32	273
7 996	32	282
8 050	31	178
8 051	31	494
8 053	32	646
8 054	32	646
8 056	31	69
8 059	32	144
8 060	31	278
8 070	32	529
8 073	32	529
8 115	31	274
8 140	31	503
8 145	32	282
8 511	31	268
8 523	32	538
8 531	31	280
8 532	32	548
8 547	31	271
8 583	31	275
8 586	32	659
8 601	31	54
8 665	31	179
8 669	31	180
8 670	31	116
8 671	31	180
8 672	31	278
8 673	31	381
8 673	31	503
8 673	31	503
8 674	31	503
8 675	31	503
8 677	32	546
8 702	32	282
8 705	32	546
8 733	31	278
8 753	31	283
8 796	32	409
8 897	32	286
ORINS:		
19	32	524
24	31	177
ORNL:		
128	32	527
283	32	535
436, Del.	31	69
503	31	69
1 088, Del.	31	56
1 228, Del.	31	80
1 276, Del.	32	526
1 360, Del.	31	69
1 366, Del.	31	63
1 423, Del.	31	56
1 425, Del.	31	493
1 472, Del.	31	72
1 474, Del.	31	56
1 547, Del.	31	56
1 845, Del.	31	555
1 885, Del.	31	58
1 890	32	399
1 943	32	289
1 956, Del.	32	137
1 960	32	139
1 965	32	527
2 127	31	116
2 150, Del.	32	271
2 182, Del.	32	398
2 201	31	111
2 202	31	373
2 219	32	139
2 237	31	503
2 259	32	148
2 273	31	178
2 278, Del.	32	137
2 288	32	399
2 292	31	116
2 293	31	381
2 330	31	373
2 337	32	526
2 350	32	787
2 354	32	529
2 372	31	379
2 375	31	503
2 396	31	268
2 402	31	274
2 406	31	274
2 420	32	399
2 448	31	506
2 454	31	116
2 457	32	399
2 460	31#2	110
2 461	32	273
2 462	31	503
2 469	31	111
2 490	31	270
2 491	31#2	110
2 494	31	63
2 495	31	114
2 510	31	79
2 519	31	270
2 521	31	381
2 544	31	274
2 551	31	79
2 552	32	399
2 554	31	493
2 557	31	505

Compiled and Published by TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building, Washington 5, D. C.

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
ORNL:(Cont'd)		
2 558	31#2	110
2 559	32	551
2 561	31	507
2 562	31	506
2 565	31	268
2 568	31	118
2 569	31	376
2 570	31#2	110
2 571	31	179
2 574	32	410
2 575	31	384
2 577	31#2	110
2 581	31	111
2 582	31	379
2 583	31	60
2 584	31#2	110
2 586	31	69
2 590	31	112
2 591	32	138
2 592	31	270
2 594	31	117
2 597	31	278
2 601	32	412
2 602	32	286
2 605	31	283
2 609	31	117
2 610	32	282
2 612	32	279
2 613	31	492
2 614	31	278
2 615	31	270
2 616	32	645
2 619	31	379
2 620	32	782
2 626	31	507
2 627	31	268
2 628	31	268
2 629	31	503
2 630	32	542
2 638	32	271
2 641	32	144
2 642	31	493
2 644	31	500
2 647	32	538
2 648	32	142
2 649	32	147
2 650	32	542
2 651	32	542
2 652	32	282
2 653	32	659
2 654	32	147
2 655	32	542
2 656	32	406
2 657	31	507
2 658	32	538
2 659	32	282
2 661	32	398
2 662	32	271
2 668	32	398
2 669	32	787
2 670	32	654
2 671	32	783
2 673	32	396
2 676	32	289
2 684	32	289
2 686	32	403
2 687	32	650
2 689	32	396
2 690	32	646
2 693	32	399
2 694	32	410
2 696	32	414
2 699	32	555
2 700	32	549
2 701	32	279
2 705	32	546
2 708	32	657
2 709	32	557
2 715	32	396
2 716	32	657
2 717	32	396
2 718	32	546
2 722	32	551
2 723	32	555
2 724	32	546
2 726	32	660
2 728	32	529
2 729	32	787
2 733	32	660
2 735	32	657
2 738	32	527
2 739	32	788
2 740	32	546
2 743	32	791
2 750	32	654
2 753	32	791
2 754	32	788
2 758	32	645
2 767	32	791
2 769	32	789
2 771	32	792
2 799	32	791
ORO:		
175	31	54
176	31	59
177	31#2	107
178	32	136
179	31	489
180	32	144
182	32	546
183	32	269
185	32	549
186, Pts.I-V	32	549
187	32	549
190	32	527
203	32	654
OTO:		
57-3	32	535
PRDC TR:		
4	31	79
6	31	79
10	31	69
11	31	76
12	31	282
13	31	385
14	32	289
15	32	289
16	32	289
17	32	289
18	32	289
21	32	660
PRWRA-GNEC:		
1	32	415
RFP:		
53	31	58
83	31	270
84	31	269
92	31	60
100	31	63
133	32	291
RIB:		
31	32	403
37	32	276
38	32	403
39	32	538
RME:		
91	32	401
1 072, Rev.	31	495
2 040	32	646
2 044, Rev.	32	530
2 050	32	530
2 053	32	646
2 061, Pt. I	32	646
2 063, Pt. I	32	646
2 080	32	401
3 150	31	270
3 153	31	269
3 156	31	270
3 157	32	646
RMO:		
2 679	31	121
2 681	31	182
2 683	32	291
RWC:		
22-127	31	79
SC:		
2 124(TR)	32	788
2 990(TR)	32	783
3 512(TR)	32	546
3 839(TR)	31	271
4 122	31	63
4 152(TR)	32	535
4 174(TR)	32	282
4 180(TR)	32	647
4 203(TR)	31	379
4 229(TR)	32	276
4 239(TR)	32	269
4 257(TR)	32	276
4 265(TR)	32	282
4 306(TR)	32	650
4 324(TR)	32	783
4 336(TR)	32	784
4 337(TR)	32	784
4 345(TR)	32	784
4 354(TR)	32	788
SCDC:		
717	32	406
797	32	279
798	32	279
802	32	546
803	32	410
804	32	410
813	32	546
SCNC:		
259	32	142
262	31	114
268	31	385
271	32	650
272	32	406
277	31	499
SCR:		
11	31	382
13	31	69
17	32	538
20	31	69
22	31	70
23	31	70
24	31	70
25	31	60
26	31	63
27	31	70
28	31	60
29	31	60
30	31	60
40	31	117
42	31	63
47	31	272
48	31	496
49	31	496
52	31	383
53	31	382
54	31	177
56	31	376
58	31	272
59	32	410
60	31	503
62	31	489
63	31	503
64	31	496
67	32	654
70	32	276
76	32	284
77	32	282
78	32	546
81	32	643
83	32	546
87	32	538
88	32	654
89	32	648
91	32	654
92	32	654
93	32	654
94	32	654
93	32	654
102	32	654
104	32	654
109	32	650
111	32	783
SCTM:		
1-59(51)	32	654
11-59 (51)	32	538
21-59 (16)	32	410
22-59 (16)	32	410
24-58 (14)	32	403
31-58 (16)	32	403
32-59 (51)	32	546
35-59 (12)	32	282
42-59 (51)	32	546
45-59 (14)	32	538
53-59 (51)	32	523
54-59 (51)	32	546
58 (51)	32	647
58-58-81	31	60
61-59 (51)	32	546

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
SCTM:(Cont'd)		
66A-57-51	32	144
70-56-14	31	60
76-58 (52)	32	282
78-56-51	32	654
78-59 (51)	32	523
83-59 (14)	32	282
101-59 (15)	32	538
106-58(16)	31	376
114-54-51	32	788
114-57-12	32	547
114-59 (51)	32	523
119-59 (51)	32	547
122-59 (52)	32	648
126-57 (51)	31	70
129-56-51	32	647
133-56 (16)	32	142
139-59 (16)	32	782
140-59 (16)	32	789
144-58 (52)	32	276
146-59 (45)	32	410
168-58 (14)	32	276
170-56-51	32	144
174-54 (51)	32	538
176-58 (51)	31	60
177-58 (15)	31	70
177-59 (52)	32	788
179-59 (51)	32	654
181-58 (16)	31	112
187-58 (51)	31	70
188-58 (51)	32	282
188-58 (51)	32	788
189-55 (52)	31	272
195-58 (51)	32	547
213-59 (12)	32	783
216-56-51	32	144
216-56 (51)	31	278
217-58(51)	31	54
221-58 (14)	31	376
223-58 (14)	31	112
229-57 (51)	32	403
230B-56-51	32	788
230-58 (15)	31	278
231-58 (51)	31	278
233-58 (51)	32	523
233-58 (51)	32	650
237-58 (51)	31	70
241-56-51	32	282
243-54 (51)	31	70
246-56 (51)	32	523
247-56-51	32	783
250-58 (14)	31	112
253-58 (14)	31	382
257-58 (14)	32	538
263-59 (51)	32	788
264-58 (14)	31	278
268-54 (51)	32	393
276-58 (16)	31	278
277-58 (14)	32	276
279-58 (51)	31	376
290-58 (51)	32	654
291-58 (14)	31	272
293-58 (51)	32	282
298-58 (16)	31	63
299-58 (16)	31	64
300-58 (16)	31	64
302-57 (51)	31	70
302-57 (51)	32	269
304-58 (51)	31	117
311-58 (16)	32	277
312-58 (52)	32	277
314-58 (51)	32	282
314-58 (51)	32	788
318-58 (16)	31	496
328-58 (14)	31	496
330-58 (14)	32	140
332-58 (14)	31	497
341-58 (51)	31	503
343-58 (14)	32	140
346-57 (14)	31	60
362-58 (14)	31	497
363-58 (24)	31	117
364-58 (14)	32	277
381-58 (51)	32	282
386-58 (51)	32	410
386-58 (51)	32	788
389-58 (51)	32	404
396-58 (14)	32	404
399-58 (51)	32	282
413-58 (12)	32	410
422-58 (52)	32	410
428-58 (51)	32	410
432-58 (51)	32	402
436-58 (14)	32	538
442-58 (51)	32	410
443-58 (51)	32	406
450-58 (51)	32	523
453-58 (51)	32	410
453-58 (51)	32	788
455-58 (15)	32	404
SEP:		
16	32	406
168	32	650
249	31	114
250	31	179
251	31	114
253	32	786
SO:		
45	32	656
3 600, Rev.	32	396
SRIA:		
2	32	413
3	32	402
7	32	790
SRO:		
11	31	114
TEI:		
516	31	178
530	31	375
534	31	375
539	31	375
604	31	375
616	32	139
618	31	375
622	31	495
624	31	375
669	31	375
682	31	375
683	31	375
684	31	375
690(Book 1)	31	495
690(Book 2)	31	495
740	31	495
TEI: (Cont'd)		
750	32	401
TEM:		
205	32	402
785	31	375
942	31	270
TID:		
2 021, Del.	31	269
2 022, Del.	31	269
2 023, Del.	31	278
2 501, Del.	31	274
2 502, Del.	31	385
2 503, Del.	31	282
2 504, Del.	31	385
2 505, Del.	31	282
2 506, Del.	31	382
2 507, Del.	31	384
2 508, Del.	31	382
3 028	32	524
3 079	32	792
3 088	32	657
3 312	32	398
3 514	31	177
3 515	32	394
3 516	32	394
3 516, Suppl. 1	32	781
3 518	32	404
3 519	32	394
3 522	31	117
3 522, Rev. 1	32	269
3 522, Rev. 2	32	788
3 523	31	492
3 524	31	499
3 525	32	286
3 526	32	135
3 527	32	147
3 528	32	402
3 529	32	398
3 530	32	555
3 531	32	647
3 533	32	646
3 535	32	789
3 536	32	782
4 000, 4th Ed.	32	643
4 005, Pt. 1, 5th Ed.	32	650
4 005, Pts. 3 & 4	32	547
4 500, 14th Ed.	32	269
5 035	32	535
5 059, 4th Rev.	32	523
5 061, Del.	31	274
5 153, Del.	31	274
5 156	31	64
5 290, Books 1 & 2	32	396
5 301, Del.	32	289
5 342	31	386
5 345	31	111
5 360, Suppl.2	32	647
5 360, Suppl.2	32	783
5 418	32	555
5 447	32	399
5 469	32	555
5 489	32	535
5 550	32	402
5 551	32	524
TID:(Cont'd)		
5 554	32	402
5 555	32	647
5 556	32	402
5 557	32	402
5 558	32	402
5 559	32	647
5 560	32	647
5 561	32	647
5 562	32	647
5 563	32	647
5 564	32	781
7 015, Sec. 9	32	782
7 017	31	274
7 020, Vol. II,	32	556
7 021, Chap.1	32	147
7 021, Chap.2	32	147
7 021, Chap.3	32	147
7 021, Chap.5	32	147
7 520, Pts. 1 & 2	32	399
7 531, Pt. 2, Del.	32	397
7 536, Pt. 2, Books 1 & 2	32	400
7 554, Book 1	31	382
7 554, Book 2	31	382
7 556	32	410
7 557	31	282
7 558	31	374
7 559, Pt. I	32	786
7 560	31	499
7 562	31	500
7 563	31	507
7 564	31	508
7 565, Pt. 1	32	145
7 567, Pt. 1	32	542
7 568, Pt. 1	32	397
7 568, Pt. 2	32	397
7 568, Pt. 3	32	397
7 569	32	403
7 572	32	643
7 575	32	660
7 577	32	647
8 201	32	646
8 500, Pt. 1	32	660
8 501, Pt. 1	32	791
8 501, Pt. 2	32	791
8 501, Pt. 3	30	791
8 501, Pt. 4	32	791
8 501, Pt. 5	32	791
8 505	32	650
8 508	32	791
8 509	32	791
8 510	32	791
8 513	32	791
10 087	31	283
TNCC:		
8	31	503
TNCC(US):		
36A	32	547
39	32	547

Compiled and Published by TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building, Washington 5, D. C.

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
UCLA:		
32	32	535
108	32	535
140	32	536
145	32	538
162	32	539
182	32	536
243	32	536
392	31	376
398	31	371
408	31	371
431	32	394
445	32	781
446	32	784
447	32	784
UCRL:		
1 919	32	273
2 552, Del.	32	400
2 775, Del.	32	400
2 969	31	278
3 070	31	64
3 188	32	529
3 307, Rev.	32	648
3 405	32	645
3 453	31	272
3 468	32	274
3 619	31	60
3 623	31	503
3 628	31	503
3 704	32	144
3 734, Rev.	31	500
3 783	31	504
3 789	31	60
3 798	31	70
3 816, Rev.	32	788
3 867	31#2	110
3 888	31	70
4 518	31	70
4 231, Del.	32	400
4 317	32	274
4 339	32	274
4 350, Del.	32	400
4 362, Del.	32	400
4 363, Del.	32	400
4 372, Del.	32	400
4 388	32	274
4 402, Del.	32	400
4 407	32	274
4 423	32	274
4 427	32	400
4 460	32	400
4 475	32	274
4 477	32	400
4 478	32	274
4 479	32	274
4 484	32	400
4 487	32	274
4 488	32	406
4 498	32	397
4 544	32	139
4 550	32	274
4 554	32	274
4 558	32	139
4 569	32	400
4 570	32	139
4 571	32	139
4 573	31	494
UCRL:(Cont'd)		
4 580	32	139
4 595, Rev.	31	382
4 630	31	278
4 643	32	139
4 646	32	139
4 659	32	393
4 665	31	497
4 671	32	274
4 696	32	274
4 729	32	139
4 752	32	400
4 755	32	400
4 766	32	547
4 815	32	142
4 881	32	547
4 905	32	401
4 913	32	654
4 918	32	137
4 926-T, Rev.	31	382
4 927-T	32	282
5 015	32	139
5 020	32	401
5 038, Rev.	31	504
5 039	31	374
5 044	32	139
5 086	31	58
5 099	31	58
5 100	32	401
5 102	31	58
5 104	32	401
5 109-T	32	139
5 111-T	31	374
5 116, Pt. I	31	382
5 116, Pt. II	31	382
5 120-T, Rev.	31	504
5 122-T	32	274
5 124, Rev. I	31	382
5 134	32	526
5 206	32	135
5 240-T	31	278
5 251	31	70
5 253	31	279
5 255	31	111
5 257, Rev.	31	275
5 257, Rev.	32	393
5 258	32	410
5 263	31	70
5 269-T	31	70
5 271	32	283
5 273-T	31	279
5 275-T	32	283
5 281	31#2	110
5 284	31	111
5 285	31	58
5 286	31	58
5 288-T	32	547
5 293	32	410
5 298	31	279
5 301, Rev. 1	32	404
5 305	31	70
5 310	31	71
5 317-T	31	117
5 323	31	117
5 333	32	271
5 335	31	279
5 335(Add.)	32	283
UCRL:(Cont'd)		
5 346	31#2	110
5 347	31	504
5 349	31	494
5 351	32	144
5 355-T	31	279
5 368	31	284
5 374	32	401
5 375	31	492
5 377	31	279
5 400	32	401
5 407	32	283
5 412-T	32	145
5 415	32	283
5 419	32	410
5 420	31	504
5 431-T	32	529
5 442	32	283
5 451	32	271
5 454	32	411
5 457	32	135
5 458	32	269
5 465	32	415
5 466	32	283
5 467	32	283
5 477	32	414
5 483	32	790
5 504	32	283
5 538	32	393
5 568	32	654
5 601	32	788
5 623	32	643
8 033	31	114
8 050, Add.	32	406
8 062	32	529
8 153	32	283
8 213	31	504
8 223	31	71
8 230	31	282
8 237	32	136
8 274	31	71
8 278	31	489
8 295	31	60
8 302	31	180
8 311	31	269
8 334	31	112
8 345, Rev.	31	501
8 356	31	373
8 364, Suppl.	32	145
8 369	31	269
8 372	32	547
8 377	31	115
8 401	31	54
8 403	32	283
8 412	32	275
8 417	31	117
8 421	31#2	110
8 423	31	117
8 427	31	279
8 430	32	411
8 439	31	269
8 455	31	504
8 456	31#2	107
8 457	31#2	110
8 473	31	272
8 475	32	270
8 476	31	371
UCRL:(Cont'd)		
8 480	31	180
8 482	32	140
8 508	31	492
8 509	31	492
8 513	31	490
8 515	31	504
8 523	31	504
8 523, Rev.	32	655
8 524	32	136
8 525	32	270
8 527	32	397
8 528	31	180
8 530	31	272
8 545	32	145
8 547	31	504
8 549	32	283
8 550	31	490
8 553	31	504
8 554	31	504
8 558	32	271
8 559	31	504
8 561	31	504
8 563	32	651
8 564	32	651
8 568	31	504
8 569	32	404
8 570	31	497
8 573	32	136
8 575	31	492
8 576	32	645
8 578	32	142
8 579	32	274
8 584	32	401
8 598	31	504
8 601	32	283
8 602	32	283
8 609	32	412
8 616	32	543
8 618	32	271
8 621	32	411
8 639	32	648
8 654	32	271
8 658	32	411
8 664	32	411
8 668	32	394
8 675	32	397
8 677	32	411
8 678	32	397
8 684	32	412
8 686	32	397
8 687	32	411
8 691	32	655
8 698	32	397
8 708	32	394
8 710	32	397
8 713	32	397
8 715	32	411
8 721	32	547
8 727	32	526
8 730	32	655
8 731	32	526
8 736	32	397
8 737	32	547
8 747	32	788
8 753	32	655
8 754	32	655

Series No.	Bib. Ref. Vol.	Page
UCRL:(Cont'd)		
8 756	32	788
8 759	32	655
8 760	32	655
8 762	32	655
8 767	32	655
8 772	32	655
8 778	32	655
8 780	32	645
8 781	32	782
8 787	32	782
8 802	32	788
8 803	32	645
8 808	32	786
8 828	32	786
8 835	32	782
8 860	32	789
UR:		
464	31	59
468	31	59
511	31#2	107
520	31	54
524	31#2	107
525	32	277
526	31#2	107
527	31	371
529	31#2	107
530	31	371
531	32	781
532	31	55
533	31#2	108
534	31	55
535	31	372
536	31	372
537	32	524
538	32	136
539	32	136
540	32	524
541	32	394
542	32	524
544	32	643
545	32	394
551	32	781
552	32	781
USBM:		
C-12	31	114
C-172	31	274
U-40	31	274
U-43	31	274
U-52	31	274
U-53	31	274
U-60	31	274
U-64	31	274
U-122	31	274
U-596	32	786
U-623	32	650
UWFL:		
7	32	536
11	32	536
16	32	536
18	32	536
40	32	536
53	31#2	108
54	31	372
56	31	372
VAL:		
41	31	282
WAPD:		
81, Rev.	31#2	110
178	32	279
188	31	118
201	31	117
203	31	269
204	31	373
205	32	645
209	32	138
212	32	406
218	32	789
WAPD ADT(C):		
28	32	289
WAPD AT:		
172	32	146
WAPD ADC:		
22	31	71
WAPD AIW(M):		
1 125	31	500
WAPD A1W(PF):		
398	31	76
WAPD A1W P(ND):		
31	31	279
WAPD BT:		
9	31	120
10	31	275
11	31	492
12	32	415
13	32	411
14	32	791
WAPD CDA (AD):		
27	31	76
48	31	178
WAPD CDA (I):		
7	32	556
88	32	147
WAPD CPM M:		
109	31	279
WAPD CTA (EDX):		
265	31	76
WAPD CTA (EGD):		
551	32	404
WAPD CTA EL:		
1 004	31	76
WAPD CTA (EMA):		
322	31	120
WAPD CTA (EML):		
426	31	119
WAPD CTA (GLA):		
104-2	31	269
146, Rev.	32	271
154, Rev. 1	31	492
155, Rev. 1	31	492
162-10	32	526
180, Rev. 1	31	492
182, Rev. 1	31	492
183, Rev. 2	31	275
191	31	269
192, Rev. 1	31	492
193, Rev. 1	31	492
326	31	492
431, Rev. 1	31	269
515	31	269
WAPD CTA (IH):		
208	31	55
WAPD CTA (ME):		
223	31	64
250	31	64
WAPD CTA (MEA):		
1 795	32	406
WAPD CTA (MEE):		
421	31	275
483	31	64
492 & Add.	31	181
512	31	64
WAPD CTA (MPA):		
1 456	31	64
WAPD CTS (GLA):		
431	31#2	110
620	31#2	110
WAPD E (N):		
8	32	404
WAPD EM:		
17	31	57
88	31	71
143-1	31	71
196	31	508
211	31	119
WAPD FE:		
838 & 839	31	275
WAPD IPC:		
449	31	379
772	31	282
WAPD ITL B(C):		
1 564	31	279
WAPD MDM:		
28	31	283
WAPD MRP:		
75	31	79
76	31	182
77	31	385
78	32	148
79	32	415
81	32	791
WAPD NCE:		
5 215	31	76
7 009	31	500
9 040	31	275
WAPD NCM PL:		
51	31	79
WAPD P:		
264	32	548
564	32	145
643	32	551
656	31	118
659	31	76
WAPD PA:		
64	32	556
145	31	76
WAPD PC:		
156	31	282
166	31	76
234	31	79
WAPD PM:		
7	31	60
12	31	71
22, Del.	32	271
34	32	539
WAPD PMM:		
61	32	279
79	32	142
185	31	76
WAPD PWR:		
CP:		
1 912	31	72
1 929	31	72
1 930	31	72
1 974	31	76
2 027, Rev.	31	119
2 457	31	79
2 636	31	383
CR:		
2 427	31	57
FEm:		
106	31	500
PC:		
249	31	508
1 015	31	60
1 057	31	77
1 348	31	508
1 569	31	508
PCR:		
207	31	508
Ph:		
146, Del.	31	497
314	32	289
351	32	551
PMA:		
1 317	31	508
1 504	31	76
PME:		
414	31	73
PMF:		
278(Issue 2)	31	383
311	31	383
350	31	76
360	31	383
999	31	76
1 070	32	289
PMM:		
633	31	114
889	31	64
1 025	31	275
1 103	31	505
1 806	32	542
1 879	32	142
2 760	32	542
RD:		
155	31	284
566	32	148
603	32	289
RD-1:		
194	31	76
RD-2:		
147	31	119
TE:		
12	32	289
13	32	290
14	32	290
22	32	148
31	32	290
34	32	290
WAPD RD:		
43	31	79
WAPD RM:		
190	32	539
WAPD Re-V(A):		
30	31	500

Compiled and Published by TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building, Washington 5, D. C.

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
WAPD RM:		
115	31	112
182, Del.	31	77
WAPD SC:		
540(Vol. 1, Del.)	31	282
540(Vol. II, Del.)	31	282
WAPD S5W:		
EP-45	31	71
R-2112	32	283
RP-49	32	556
WAPD T:		
15	32	145
205	31	506
215	31	71
275	31	57
351	31	79
445	31	59
484	31	77
545	31	71
624, Rev.	31	77
653	32	547
776	31	282
788	31	279
824	31	117
WAPD TD:		
51	32	542
WAPD TH:		
23	32	411
38	31	282
164	31	382
307, Del.	31	71
357	31	382
408	31	382
412	31	382
437	31	382
WAPD TM:		
28	32	655
36	31	71
46, Add.	32	145
94	32	411
101	32	279
116	31	117
130	32	655
134	32	411
135	32	655
137	31	504
141	31	179
145	32	145
147	32	542
152	32	283
155	32	145
157	31	180
162	32	411

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
WAPD TM:(Cont'd)		
165	32	655
167	32	650
171	32	142
174	32	655
181	32	790
190	32	556
191	32	655
WAPD ZH:		
8	31	64
9	31	114
10	31	275
11	31	500
12	32	279
13	32	542
14	32	542
18	32	650
WASH:		
3, Rev.	31	119
115	32	401
146	32	275
152, Del.	31	279
169	31	117
170, Del.	31	280
174, Del.	31	119
184	32	401
289	32	275
299	32	401
1 006	31	180
1 013	31	279
1 016	32	403
1 018	32	283
1 021	32	789
WCAP:		
216	31	61
571	32	556
910	32	290
917	32	397
918	32	271
1 029	32	146
1 030	31	500
1 095	32	406
1 096	32	556
1 148	32	556
1 162	32	651
WIAP:		
8	31	77
WIN:		
53	31	379
58	31	121
64	31	58
72	31	121
83	32	148
84	31	121
97	31	284

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
WIN:(Cont'd)		
98	31	121
100	31	500
101	32	291
102	31	284
103	31	379
104	31	58
105	31	284
107	31	121
108	31	379
109	32	557
110	31	284
111	32	557
113	32	291
114	31	500
WIS AEC:		
8	32	411
WKNL:		
106	31	182
WT:		
425, Del.	32	536
552	32	536
566	32	536
616	32	536
649	32	536
802, Del.	32	536
811	32	536
812	32	536
814	32	537
1 106, Del.	32	643
1 178	32	537
1 189	31	112
1 464	32	783
1 467	32	537
1 469	32	403
1 482	32	783
1 496	32	394
1 497	32	394
1 509	32	537
1 527	31	495
1 530	31	181
1 531	32	275
1 532	32	547
1 713	32	411
Y:		
501	31#2	111
978, Del.	31	269
1 060, Del.	31	269
1 176	31	497
1 233	31	57
1 235	32	271
1 245	32	139
1 248	32	530
1 250	32	537

Series No.	Bib. Vol.	Ref. Page
Y:(Cont'd)		
1 254	32	526
A2-183	31	282
B4-59	32	411
B20-67	31	275
F10-48, Del.	31	181
F10-61, Del.	31	71
YAEC:		
31	32	415
58	31	64
60	31	79
67	31	508
68	32	406
71	31	79
72	31	385
73	32	290
76	31	508
77	31	508
79	31	77
81	31	508
83	31	508
84	32	279
85	31	508
86	31	385
87	31	284
89	31	79
90	32	290
92	31	284
93	32	290
95	31	282
97	32	145
99	31	508
103	32	290
104	32	556
112	32	290
113	32	415
119	32	556
121	32	556
134	32	656
(No number given) Order by Title: "Radioisotopes in Industry, Training Program, Vol. I."	32	791

Series	No.	Vol.	Page	Bib. Ref.
WAPD RM-	118	31	232	
IBS, Del.		31	27	
WAPD ACP				
540(Vol.I, Del.)		31		
540(Vol.II, Del.)		31		
WAPD SSM-				
TP-45		32		
PM-112		32		
RP-49		32		
WAPD TIP				
	72	32	143	
	200	31	1850	
	214	31	1850	
	708	31	1850	
	994	31	1850	
	1054	31	1850	
WAPD TIP-				
	81	32	1850	
WAPD TID-				
	7000	31	1850	
	7001	31	1850	
	7002	31	1850	
	7003	31	1850	

Series No.	PB No.
A & O:	
A-204	140 088
ABL WPR:	
Suppl. 6	140 089
ABMA C&F:	
M-46	135 196
AC TR:	
1, 2nd Series	134 990
ACF Avion:	
849	134 278
ACIC TR:	
24, Rev.	138 330
76	139 981
81	151 648
ACR:	
12	131 793
13	139 549
21	138 469
22	136 278
29	131 917
30	140 916
32	131 507-S
33	151 285
37	151 634
AD:	
507	136 406
2 135	142 259
4 081	137 385
5 014	135 392
105	134 348
351	135 198
352	139 732
895	136 776
6 213	140 818
234	137 755
563	136 228
689	135 427
969	139 288
8 076	135 319
249	138 659
9 739	139 620
960	135 105
11 071	136 726
376	135 396
12 161	130 820
607	135 236
13 026	135 909
229	136 469
778	139 025
909	136 169
14 424	140 959
658	135 928
714	136 717
763	137 570
764	136 407
990	137 395

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd)	
15 299	143 210
861	139 628
17 504	132 921
874	139 925
18 109	137 501
112	135 899
541	136 220
692	137 379
709	138 466
19 297	136 287
504	140 232
923	135 431
20 347	138 048
614	137 394
650	135 264
21 103	142 669
920	137 280
22 169	139 278
234	136 845
540	134 467
973	135 493
974	135 418
977	138 686
23 188	137 676
435	138 451
24 019	137 099
25 127	136 168
312	136 234
503	135 725
26 085	137 652
290	135 130
450	135 126
472	135 387
27 346	134 395
347	139 975
537	140 429
594	139 011
622	139 756
631	129 699
854	137 519
932	137 489
939	136 410
28 212	135 454
401	137 761
988	140 377
33 353	139 651
34 208	139 014
643	137 882
36 510	139 624
591	136 039
824	142 260
38 143	135 700
146	135 672
950	136 203
40 736	140 950

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd)	
40 744	135 746
42 327	134 422
43 063	135 450
44 085	140 098
319	136 150
548	138 463
45 580	140 005
691	136 694
830	135 340
46 161	137 937
550	128 599
48 122	142 546
465	143 102
49 098	138 009
812	135 549
970	137 354
50 112	139 044
127	111 927
381	136 299
451	140 716
54 911	143 311
55 423	135 177
667	136 765
56 084	135 195
57 821	129 635
59 870	143 278
60 092	139 675
61 592	136 229
598	139 627
678	140 385
62 686	136 128
926	140 360
63 454	136 125
615	151 115
661	137 356
64 306	135 750
341	138 656
65 021	140 781
528	135 577
789	140 953
795	138 489
872	137 968
963	139 626
67 765	139 280
69 978	135 194
70 165	136 290
71 511	137 820
72 433	137 707

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd)	
72 796	140 087
73 859	137 396
860	138 657
999	140 359
74 090	151 792
432	139 263
75 074	140 779
186	142 056
574	131 843
594	135 542
792	131 694
855	138 658
76 047	142 307
78 282	137 374
79 731	139 279
80 559	134 410
652	135 550
83 806	136 079
84 049	142 281
333	139 924
555	135 203
557	140 696
883	136 838
85 567	129 569
86 589	134 545
88 066	136 300
651	142 914
824	135 488
89 094	140 958
425	137 381
553	136 683
90 919	134 414
065	138 673
583	135 292
584	134 261
693	136 334
895	135 127
91 223	136 558
297	140 372
776	129 516
963	138 990
92 050	139 902
495	140 360
498	142 258
584	138 671
651	142 282
970	139 037
93 051	138 674
059	136 693
136	131 933
137	138 968
170	136 766
171	131 998
865	130 398
866	130 810

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
94 176	130 401
742	140 915
841	124 806
857	136 991
95 121	135 395
131	138 278
175	137 289
232	130 361
329	136 066
414	137 832
431	134 413
562	136 408
751	129 600
803	134 697
828	142 123
96 364	137 080
365	136 294
443	142 306
502	135 530
514	137 019
97 109	136 544
121	137 765
127	136 174
130	151 859
230	142 041
238	138 852
278	151 476
325	135 456
539	137 716
849	135 315
867	135 376
868	139 414
890	140 920
930	135 476
965	137 160
989	136 600
98 012	140 322
320	137 303
501	131 999
731	135 581
739	137 650
755	133 223
801	136 725
820	135 069
847	130 887
916	138 232
933	128 779
940	128 780
99 660	137 571
100 370	140 445
101 089	136 414
704	136 235
730	135 543
755	137 300
102 049	130 938
302	137 197
728	137 532
822	137 202
103 603	140 575
104 158	135 541
688	135 827

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
105 406	138 269
431	135 269
106 311	137 123
711	128 512
732	136 210
761	142 285
107 012	140 711
077	135 178
378	137 096
537	134 986
108 043	137 157
200	140 435
298	135 457
381	140 861
762	140 365
109 047	139 043
499	151 053
578	139 390
110 016	142 438
029	142 519
030	139 204
032	142 520
036	139 237
044	139 236
045	139 205
063	134 400
104	133 288
135	136 048
181	134 989
267	133 809
330	136 420
341	135 264
382	151 453
395	137 297
429	136 067
515	136 468
516	140 168
564	127 930
589	137 021
645	140 722
653	137 770
654	151 470
659	134 977
661	139 039
663	139 040
669	138 989
676	137 304
682	135 222
695	137 351
701	139 000
719	151 031
725	137 159
732	136 175
918	143 211
931	135 333
111 118	136 092
582	139 053
846	140 392
863	131 836
960	138 904
112 038	137 760
568	135 715
606	138 905
954	137 097
969	135 277
990	137 980

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
113 003	151 538
281	137 544
295	139 052
591	139 978
612	136 217
677	139 413
114 206	135 248
232	137 279
233	136 232
234	135 540
245	135 388
278	135 512
290	135 120
319	135 260
324	137 292
330	137 102
342	136 690
343	135 184
345	137 086
348	135 189
358	136 688
367	135 357
373	135 511
379	135 240
386	135 360
387	136 208
394	137 085
397	135 167
413	135 336
414	140 370
431	140 783
439	136 685
458	139 956
468	135 257
476	136 689
484	135 256
485	135 259
498	136 687
782	135 309
861	137 079
115 002	139 282
030	151 569
045	134 415
072	135 992
077	136 236
079	134 411
117	139 549
177	136 728
180	136 293
398	139 976
400	135 439
617	135 882
644	136 681
645	135 682
646	136 462
647	137 081
987	136 677
116 046	134 966
212	135 397
235	151 791
543	137 205
637	135 579
841	135 245
117 002	139 276
039	132 193
063	140 846
085	128 571
090	132 205

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
117 095	135 496
102	151 237
132	128 636
133	128 633
134	128 634
135	128 635
136	128 639
137	128 631
138	128 632
139	128 637
140	128 638
198	134 405
200	151 988
204	127 916
243	135 192
250	136 170
252	133 808
279	139 621
285	132 204
295	151 020
296	132 055
298	132 053
488	142 124
827	138 953
118 004	135 915
031	137 011
075	151 414
113	131 196
119	136 179
132	140 549
146	138 853
173	140 003
208	131 217
209	136 481
210	131 074
253	136 178
276	151 116
290	135 916
296	137 023
306	151 000
325	131 269
326	137 013
337	140 913
661	137 768
662	151 293
119 051	135 857
204	134 356
899	137 258
120 059	136 292
102	136 291
145	135 378
458	138 690
496	136 190
510	137 542
514	135 641
519	135 629
811	135 830
865	137 386
121 084	151 154
219	135 825
303	139 045
992	138 916
994	136 882
122 044	135 424
312	135 678
313	135 677
671	136 413

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
122 945	135 712
946	137 352
123 291	151 726
736	136 698
124 143	135 690
148	136 132
150	136 078
152	136 466
482	138 911
863	138 954
125 114	151 287
126 366	137 119
391	137 118
400	135 925
401	139 290
434	134 412
451	136 221
468	138 921
497	137 388
577	134 909
750	140 905
127 156	131 846
278	138 956
512	134 350
513	137 294
128 060	135 390
241	137 646
336	136 723
392	137 497
525	139 345
890	136 415
921	140 328
969	135 960
129 264	135 199
711	136 279
726	136 086
130 301	138 681
319	137 098
329	137 381
443	133 827
482	135 621
608	139 103
764	137 199
755	131 238
775	135 128
779	143 044
783	137 276
793	137 359
803	136 237
805	140 366
823	137 502
824	138 158
825	137 503
826	140 367
827	136 433
868	140 858
875	140 550
883	151 354
900	151 863
905	140 707
917	151 858
918	140 871
922	131 414
936	139 041

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
130 949	138 665
952	137 976
961	139 035
986	136 722
988	151 465
989	138 667
997	135 887
998	135 886
131 013	137 373
014	138 992
027	140 830
049	138 666
054	131 435
058	142 007
073	131 575
076	137 769
083	135 884
103	136 684
114	138 886
116	135 186
148	137 291
155	136 692
162	135 286
166	139 936
189	139 482
190	137 206
198	139 643
224	138 997
225	134 983
235	137 378
239	140 184
244	143 046
247	136 709
260	138 765
294	136 557
325	142 405
330	139 344
334	139 561
336	137 053
373	138 766
374	140 208
390	140 342
394	142 406
396	142 394
431	135 514
472	135 748
477	140 093
512	140 124
749	133 822
797	135 971
864	139 357
911	133 817
964	138 999
965	133 816
984	136 042
132 206	138 663
323	137 307
353	135 600
355	137 093
395	136 222
396	135 265
427	138 473
449	129 475
453	135 556
463	140 613
486	137 049
567	140 363
703	138 672
730	142 635
813	136 004
830	140 788

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
132 869	136 612
935	137 266
939	139 356
959	127 898
133 204	135 444
217	136 187
267	140 673
358	135 481
361	133 820
439	136 993
564	135 377
601	134 404
624	135 211
631	139 006
659	135 597
660	138 873
688	135 628
700	138 729
701	131 875
708	131 835
709	136 579
715	135 603
741	133 065-R
746	139 005
751	135 502
754	135 519
760	138 423
761	142 431
762	138 730
770	136 082
783	135 501
786	135 384
793	135 555
794	135 247
813	135 592
814	132 794
815	135 185
820	135 490
837	134 493
844	138 689
855	140 395
919	133 818
991	142 338
134 047	136 060
050	135 553
093	134 318
157	135 274
209	135 533
211	139 289
224	135 518
227	132 988
228	136 706
232	134 864
239	135 082
240	134 359
241	136 223
243	135 902
255	134 616
257	135 903
259	135 901
260	135 627
278	140 453
281	140 573
284	140 574
285	143 234
314	136 851
445	131 797
449	140 962
654	138 950
664	136 209
706	135 273

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
134 932	142 612
947	135 446
135 005	135 420
009	135 081
012	134 386
075	135 736
136	137 977
200	135 477
201	137 762
346	135 391
459	135 898
464	142 057
536	135 688
557	139 353
561	139 351
563	139 355
564	139 354
565	139 352
619	136 197
955	140 340
968	137 413
971	137 974
136 414	135 151
422	135 087
423	135 155
424	135 088
426	151 182
442	135 988
443	135 990
448	135 989
452	137 094
478	135 983
514	135 584
522	135 984
540	135 855
554	135 089
559	136 777
566	137 370
581	136 171
583	132 290
595	136 073
595	142 826
613	139 955
616	135 985
617	137 462
647	151 238
654	133 343
657	135 587
666	134 308
680	135 595
681	135 594
687	135 980
691	139 248
698	136 441
706	133 319
707	137 175
709	132 979
715	131 789
722	137 257
725	135 691
736	134 980
737	132 980
738	135 981
743	137 449
747	139 444
749	133 338
750	140 364
757	133 322
759	134 433
844	137 002
921	138 967

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
136 922	136 041
137 009	140 946
059	135 865
061	135 697
062	136 166
063	135 475
065	139 200
089	138 926
092	138 928
093	135 209
101	140 972
113	136 043
398	131 949
702	140 660
777	136 226
778	138 626
784	131 738
831	135 356
138 005	135 278
058	138 850
177	136 019
302	138 770
593	138 668
640	142 636
643	137 387
713	139 056
789	135 345
820	138 931
913	142 080
139 014	136 467
058	138 913
102	139 059
140	142 647
192	140 135
257	139 030
318	136 999
593	151 295
652	142 234
140 062	135 936
194	140 724
219	140 379
223	136 113
246	142 717
269	139 020
279	142 400
344	136 686
361	136 756
376	142 462
383	137 027
390	137 041
405	138 891
411	142 040
581	140 099
581	142 126
606	142 336
826	138 920
865	138 914
871	137 074
872	137 073
933	138 917
141 177	140 514
178	135 738
416	136 172
505	135 438
749	151 300
828	137 698
839	138 969

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
142 002	138 227
013	135 883
017	151 257
060	136 846
085	151 700
090	137 375
096	151 467
160	151 501
167	140 956
172	151 275
177	136 177
184	151 456
196	131 617
199	131 663
216	137 925
221	137 924
223	151 591
236	151 622
241	131 660
246	137 088
259	151 329
266	140 909
280	140 002
301	151 877
307	151 355
321	137 089
322	151 450
327	151 480
329	151 631
368	136 077
487	140 960
535	151 290
557	137 193
616	137 398
677	135 116
722	139 268
733	138 680
734	138 662
745	142 053
761	136 295
771	137 508
865	140 373
931	138 746
954	142 033
990	137 267
143 081	136 486
142	138 867
147	137 188
168	135 673
294	137 706
296	138 664
347	140 948
394	142 058
428	135 674
429	135 672
430	135 681
431	135 664
432	135 686
436	135 663
437	135 669
438	135 676
467	143 043
468	142 321
592	142 637
608	137 026
668	138 934
744	138 932
745	142 106
809	140 077
838	138 661
878	142 570
993	138 759

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
144 187	138 897
195	137 042
253	138 884
504	137 198
587	137 158
762	139 019
769	161 027
870	139 201
145 006	140 902
107	138 883
421	137 465
603	137 344
605	143 041
609	135 680
646	143 312
734	151 291
800	142 107
867	138 854
988	138 679
146 051	142 037
062	136 669
165	138 935
197	134 290
373	142 034
401	135 535
402	135 585
404	135 478
405	135 479
406	135 580
407	138 239
413	135 900
416	135 582
417	134 738
419	137 401
423	135 923
424	134 739
426	135 921
427	135 921 S-1
428	135 921 S-2
478	140 106
517	138 647
560	135 661
562	135 666
563	135 670
566	135 667
567	135 682
568	135 684
569	135 662
690	142 646
757	134 394
758	134 399
759	134 395
773	134 393
775	133 826
776	135 212
783	139 299
791	136 405
798	135 500
800	137 259
804	134 992
813	135 042
826	135 232
829	135 881
831	137 982
833	131 962
834	136 212
837	138 902
838	139 332
839	139 333
841	135 545

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
146 848	135 520
849	135 287
850	136 246
852	136 494
862	135 559
874	135 961
879	135 230
884	135 962
885	140 421
893	134 491
894	135 874
897	138 890
898	135 382
918	135 235
147 104	142 701
110	139 581
151	139 241
155	151 298
253	143 358
361	137 400
491	143 299
714	139 977
148 005	133 341
012	135 238
013	133 321
035	140 870
036	142 853
048	133 355
057	136 998
064	133 354
067	134 865
079	137 000
085	136 189
086	133 353
087	137 295
092	139 479
093	139 478
095	133 227
099	135 510
105	139 016
112	135 982
113	137 975
115	135 188
124	134 307
125	133 480
126	135 602
132	136 418
135	140 454
137	131 753
138	131 758
142	134 863
146	151 040
147	136 193
149	135 994
179	137 254
237	138 952
273	137 194
299	137 137
474	131 970
482	138 929
483	142 436
484	136 667
485	137 014
486	137 012
487	137 015
488	136 137
491	137 565
493	140 564
494	140 261
495	142 581

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
148 496	136 742
497	151 303
534	142 576
535	138 843
553	142 577
556	140 375
560	151 006
586	137 104
618	142 578
651	142 650
655	143 149
658	139 007
674	142 494
689	135 987
690	135 606
715	135 312
716	138 986
718	137 007
730	135 311
731	135 701
733	138 888
734	135 314
736	136 489
737	137 005
743	135 703
744	142 129
749	135 313
753	137 671
760	137 564
761	137 674
762	135 866
766	138 875
773	137 673
777	138 991
778	137 553
780	138 874
786	137 672
794	151 041
806	142 565
808	137 348
810	142 648
825	137 347
844	138 923
859	136 559
869	139 158
888	139 155
894	139 346
897	137 187
902	136 572
906	137 447
911	136 573
932	139 159
939	138 493
951	140 078
952	140 079
953	140 080
954	140 081
978	138 786
149 041	139 358
179	138 356
305	142 744
358	139 242
360	139 244
513	151 575
542	142 807
551	140 357
552	139 595
838	135 675
839	135 659
902	135 660
954	142 122
980	142 437

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
150 236	135 275
242	151 356
462	139 162
515	139 392
785	142 742
789	139 934
864	139 208
865	139 209
866	139 239
867	139 238
868	142 919
151 021	135 885
025	151 718
028	151 244
036	151 276
038	137 133
039	137 117
040	142 096
041	135 129
043	140 829
045	137 799
047	137 116
057	143 270
068	151 740
069	136 473
092	140 866
094	135 051
105	151 618
119	139 034
124	151 245
128	151 540
139	140 280
146	140 097
156	143 501
160	135 053
161	131 992
178	151 585
186	151 466
187	131 976
198	151 586
199	151 517
200	151 266
224	136 416
261	139 203
711	142 675
909	140 088
917	142 522
918	142 521
992	151 728
996	151 570
152 012	133 242
014	134 866
015	140 423
026	137 066
042	134 419
055	140 462
090	140 156
099	140 547
104	134 360
105	135 922
107	136 033
108	134 380
109	134 615
110	135 569
111	138 241
112	138 240
113	136 710
115	134 361
118	135 944
152	135 237

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
152 160	136 127
161	136 383
173	135 074
177	134 577
179	142 162
185	138 862
187	135 335
197	131 759
201	140 918
203	135 995
205	136 997
206	135 414
209	140 424
214	139 309
234	140 050
245	135 402
246	136 035
247	133 249
322	135 713
360	135 938
362	135 210
364	135 216
367	135 401
370	136 050
373	136 051
375	135 208
377	135 215
378	135 207
379	135 206
380	138 889
381	137 479
383	135 871
384	135 506
385	135 505
386	135 504
387	137 062
390	135 231
392	137 063
393	135 398
397	135 503
398	136 045
399	135 399
401	136 470
402	137 681
405	137 480
409	135 598
413	138 798
415	136 047
416	140 161
418	139 275
419	151 523
420	136 032
422	136 046
423	137 892
424	135 618
425	135 214
427	137 064
429	135 963
430	137 478
434	136 053
435	139 283
436	151 524
437	137 483
440	135 875
446	137 464
450	138 731
452	137 482
453	137 001
455	140 164
456	142 380
457	140 163
458	140 162

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
152 463	135 546
465	135 521
468	135 400
469	137 020
472	135 517
479	135 281
483	136 425
484	137 683
485	142 473
495	137 004
496	135 233
499	135 229
500	135 179
501	135 918
502	134 376
503	136 877
504	140 105
506	131 996
509	151 448
512	134 398
513	134 958
517	138 500
526	134 402
528	135 284
529	135 283
530	135 282
531	138 688
549	134 401
550	135 234
557	135 249
558	135 880
564	135 383
566	134 487
570	151 240
571	151 241
572	151 425
573	151 424
578	135 625
581	135 879
583	137 893
584	138 428
586	135 499
589	136 889
591	135 251
592	139 267
595	136 879
597	135 253
600	137 358
601	137 360
602	137 361
603	137 362
604	137 363
605	137 364
606	137 365
609	135 254
617	135 255
618	135 544
621	151 249
622	136 052
623	136 761
626	151 327
628	135 498
630	136 056
633	135 959
635	136 485
636	139 820
637	139 864
638	139 819
640	151 462
641	135 497
642	135 876
643	136 743

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
152 647	136 574
648	138 809
797	143 119
890	139 431
928	139 953
153 274	139 377
311	139 401
461	142 572
540	142 194
615	138 855
673	138 717
735	135 099
807	142 918
870	138 769
876	142 149
154 100	135 495
101	135 877
102	136 055
103	136 054
105	135 943
107	142 378
108	142 561
113	140 455
117	136 263
126	136 192
139	135 228
140	135 494
144	135 374
148	134 756
150	135 415
153	135 991
166	135 547
171	139 310
174	131 932
177	135 373
190	135 426
192	135 368
197	135 263
198	135 561
201	135 416
211	142 902
216	135 986
218	137 067
219	135 976
220	136 262
223	142 228
224	142 227
227	137 726
229	137 008
230	135 266
233	135 977
252	135 267
260	135 367
261	135 371
262	135 372
266	142 389
268	134 928
269	135 978
270	131 997
272	137 377
273	134 759
274	135 369
275	135 370
276	139 003
278	135 362
279	135 361
281	134 758
282	139 863
282	136 261
284	136 260

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
154 285	136 258
286	136 259
290	142 949
291	136 257
293	138 753
294	136 256
295	135 999
296	136 255
298	140 048
299	135 493
300	135 619
302	136 254
303	136 253
304	136 252
305	140 155
306	134 757
307	135 365
344	137 256
401	151 573
429	139 746
549	138 114
578	151 729
155 138	139 182
293	142 632
306	137 100
317	139 954
503	151 587
504	151 588
505	151 589
507	136 480
518	151 446
529	137 201
534	151 754
550	151 521
557	140 859
562	151 263
566	151 677
570	151 445
576	142 151
596	151 701
616	151 265
622	151 447
634	151 331
638	151 236
665	151 541
667	140 792
672	151 235
685	151 311
686	151 464
687	140 816
688	151 264
689	151 451
694	151 485
705	151 312
711	151 421
723	151 246
725	151 272
727	151 314
730	151 416
738	151 280
740	151 255
741	151 242
749	151 422
755	151 472
758	151 488
760	151 262
761	151 310
762	151 273
763	151 468
764	151 420
765	151 228

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
155 766	151 417
767	151 537
771	151 313
772	151 779
772	151 243
773	151 309
775	151 418
781	140 908
782	142 024
783	151 609
785	151 320
780	151 541
794	151 253
795	151 449
796	151 279
798	151 254
807	151 621
808	151 315
814	151 353
816	151 419
821	151 250
824	151 452
828	151 268
829	151 316
830	151 330
834	151 515
835	151 278
837	151 259
838	151 256
843	151 490
844	151 491
846	151 455
849	151 563
850	140 867
852	140 869
854	151 597
857	151 252
859	151 269
863	151 274
864	151 332
865	140 394
871	151 261
872	151 504
880	151 281
887	151 444
897	151 458
898	151 473
900	151 260
901	151 277
156 069	151 802 V1
069	151 803 V2
143	140 393
145	140 957
204	139 935
254	142 860
306	138 130
343	134 322
373	142 325
659	139 188
818	140 847
954	143 301
973	139 190
157 135	140 297
138	140 721
169	151 679
172	151 571
174	139 042
238	151 529
459	131 936

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
158 073	142 713
197	135 348
199	151 730
202	135 941
203	142 773
204	135 389
205	143 233
206	136 251
207	136 072
212	136 000
217	151 645
220	136 250
222	135 366
224	135 364
233	131 990
235	135 154
236	136 249
238	135 156
240	135 157
241	136 181
242	xxxxxxx (superseded by AD 214 807)
253	135 620
254	135 614
255	135 158
256	134 772
257	135 159
260	139 564
261	139 196
263	135 160
264	136 247
265	136 488
266	136 272
269	135 615
270	136 271
275	138 878
279	136 270
281	136 269
283	135 161
284	135 404
285	135 153
286	135 405
287	135 406
289	135 408
291	140 461
292	135 407
295	135 409
296	136 266
297	140 047
298	140 068
299	140 072
300	135 564
301	135 626
304	137 068
305	137 069
307	135 616
309	136 265
313	135 624
314	136 076
318	135 617
324	136 264
326	135 613
328	135 132
329	139 982
330	136 075
331	135 411
332	135 410
334	140 456
335	136 214
337	135 560
341	135 576

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
158 344	135 687
351	135 412
352	135 413
356	140 329
360	136 996
361	136 995
363	135 573
364	136 268
365	135 574
366	136 044
367	136 074
368	136 070
370	136 248
371	136 071
372	135 997
373	136 390
374	137 446
375	137 153
376	135 575
377	136 180
381	138 863
384	151 016
385	135 563
386	138 757
387	135 570
388	136 164
389	136 163
390	135 993
393	135 363
397	136 754
159 113	139 247
140	135 731
527	142 332
614	142 399
615	142 335
160 286	151 750
740	135 878
748	135 031
750	137 894
751	138 778
752	138 499
753	137 793
755	139 424
756	151 581
757	151 582
759	140 160
760	140 159
761	140 142
762	140 158
764	140 157
790	137 260
792	137 065
793	137 405
794	136 578
796	139 400
797	136 577
801	137 404
802	142 435
806	139 614
807	138 428
809	137 261
810	137 474
811	137 152
813	137 484
814	137 250
815	139 396
819	136 878
822	136 576
824	140 857
827	136 389

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
160 829	137 247
832	136 575
833	140 411
835	138 858
836	137 184
837	138 775
841	138 774
842	139 917
844	137 830
845	151 525
846	139 915
847	137 262
852	137 248
854	140 539
858	136 762
860	138 732
865	138 714
866	138 715
867	139 273
874	140 412
875	139 274
877	139 420
879	139 219
881	139 293
882	139 588
885	139 421
886	138 723
161 003	151 319
004	151 478
008	151 815
009	151 816
010	151 817
011	151 818
013	151 820
014	151 821
015	161 023
016	161 000
017	161 001
019	161 002
040	138 872
050	135 751
323	136 296
720	142 475
722	142 461
162 087	142 334
103	138 752
105	138 957
106	137 675
107	138 974
109	140 449
110	135 562
113	136 162
114	136 161
116	136 160
117	136 994
118	138 751
119	136 034
120	136 159
121	136 158
123	138 937
124	138 938
125	138 973
126	139 311
127	138 983
132	139 575
133	138 958
135	138 756
136	138 971
137	138 977
138	139 438

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
162 139	138 755
141	140 677
144	137 471
145	140 457
147	142 617
148	136 157
153	138 988
154	138 976
155	138 870
160	136 156
161	136 155
162	136 399
163	136 400
164	138 975
165	138 877
168	136 393
169	136 392
170	136 867
171	136 183
172	138 987
175	138 981
176	136 386
180	138 996
187	138 980
190	137 687
191	136 387
198	136 732
202	136 182
203	136 868
204	138 978
205	138 984
206	136 869
210	138 979
219	136 866
222	138 881
224	136 388
225	136 769
232	138 754
233	140 632
238	137 346
239	137 349
243	137 432
244	136 391
245	138 876
246	136 887
247	138 864
248	142 119
249	142 189
254	139 411
255	139 398
261	136 870
267	142 095
269	151 171
271	138 061
273	140 458
274	151 316
278	139 223
284	139 341
285	139 342
295	139 321
393	142 805
163 401	131 917
403	136 833
177 199	135 506
200 025	138 722
077	139 566
096	142 772
300	142 464
322	139 906

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
200 400	139 905
573	142 478
655	139 067
790	139 777
798	143 344
848	135 955
995	139 980
201 058	139 989
109	140 058
152	137 369
227	151 720
233	151 147
398	140 270
456	140 780
503	136 836
505	136 852
506	136 853
507	136 854
510	137 688
512	136 871
515	136 876
520	140 970
561	142 649
620	139 938
641	140 029
738	151 294
771	136 564
774	138 740
776	151 429
795	142 557
821	140 335
858	142 163
859	136 738
(For 1 Jul '57 - 30 Jun'58)	
(See also: AD 210 471, PB 139 616)	
861	136 752
863	136 837
864	139 397
866	136 872
867	136 840
868	136 835
950	138 835
202 000	140 791
004	138 406
030	135 779
033	139 384
091	142 686
092	138 617
093	139 507
096	137 898
098 L	135 782
115	136 753
116	143 232
150	138 965
151	142 558
223	137 154
224	151 430
225	137 155
233	136 873
236	137 178
261	142 460
287	136 885
319	151 646
320	136 676
332	151 543
333	142 073
352	137 475
353	140 371
354	136 874

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
202 357	136 875
358	138 741
360	151 292
408	136 768
422	142 698
441	143 343
469	139 336
491	140 907
493	151 603
494	151 604
495	151 673
496	151 674
497	151 516
499	151 606
501	151 518
502	151 608
551	131 983 S
552	151 549
555	151 503
556	151 552
557	151 482
558	151 553
559	151 471
560	151 486
575	139 496
577	137 938
606	139 192
638	136 883
639	136 847
640	136 848
641	136 849
731	136 565
738	161 028
773	130 811
774	142 602
787	140 165
846	137 800
907	138 168
908	138 064
910	142 560
911	142 897
915	137 112
916	137 111
917	137 110
918	137 109
920	140 400
924	139 821
925	137 476
203 031	140 111
084	140 561
121	151 423
123	151 659
247	143 238
248	143 240
249	143 239
251	143 237
252	143 236
331	140 850
333	137 051
359	142 278
362	136 737
383	151 882
386	151 492
387	151 716
396	151 454
397	151 601
400	138 407
429	151 299
481	140 343
482	138 700
491	140 676

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
203 493	136 736
496	137 995
522	151 479
523	151 558
524	151 415
527	151 544
641	151 605
644	151 477
664	137 108
665	139 154
666	140 848
667	137 469
673	140 141
711	139 464
713	137 179
714	139 410
785	151 502
787	151 483
788	151 917
789	151 918
790	151 662
792	151 519
799	140 681
811	139 385
832	143 037
902	151 481
904	151 542
905	136 739
907	136 740
908	136 741
909	136 865
910	136 864
913	136 566
915	142 295
962	151 641
971	151 559
204 000	137 343
052	137 342
053	137 340
055	137 341
091	151 545
093	151 484
094	151 564
101	137 156
136	137 783
137	139 407
138	139 408
139	139 409
214	151 463
219	151 721
231	137 470
283	137 452
422	151 459
425	151 560
428	137 477
430	140 317
500	151 724
511	151 522
513	140 811
514	139 319
515	139 406
516	142 685
531	151 675
565	139 918
566	139 565
578	142 515
663	151 487
731	140 565
733	138 719
793	151 866
794	151 551

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
204 795	151 546
797	151 536
799	151 460
800	151 829
801	151 830
802	151 505
803	140 186
896	139 259
915	138 946
916	138 945
944	138 944
964	138 943
205 071	151 547
087	140 580
088	142 022
092	139 405
093	139 606
095	139 919
097	139 320
191	138 415
299	136 134
300	136 133
347	140 037
365	151 667
367	140 563
544	151 469
545	137 991
546	151 668
547	151 565
549	151 664
591	140 057
592	140 031
594	140 278
595	140 032
598	139 403
599	139 404
603	138 742
776	151 827
778	151 061
779	137 777
877	139 339
902	139 216
903	139 430
904	139 391
905	139 402
908	139 340
909	142 564
914	139 632
917	139 090
921	142 589
923	151 628
924	139 573
931	131 507 S
206 049	151 602
071	151 457
073	151 562
074	151 566
075	151 592
146	137 492
147	139 294
149	139 615
150	139 437
151	139 337
152	142 599
155	139 148
261	151 823
291	151 683
361	139 230
362	140 154
383	151 748

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
206 384	151 594
427	137 851
428	137 857
442	151 285
483	140 035
485	139 343
552	140 024
572	138 743
573	139 149
575	142 567
576	138 737
577	139 439
578	139 440
579	139 558
580	139 912
661	151 561
665	151 598
666	151 625
667	151 611
668	151 834
693	139 657
721	138 942
755	140 034
861	111 648
891	151 704
892	151 583
893	151 590
894	151 550
898	139 951
904	140 092
905	142 895
906	151 712
908	151 665
910	151 626
922	151 787
981	139 150
986	140 015
987	138 260
207 075	138 738
078	151 624
079	151 610
163	151 709
168	140 614
169	139 233
221	139 487
222	142 898
225	138 807
227	142 568
241	139 151
242	139 152
243	138 510
245	151 632
270	151 881
334	140 710
336	140 894
338	151 584
351	142 532
352	142 531
353	142 530
459	140 955
460	142 101
520	140 531
521	138 813
527	151 593
528	151 775
581	140 700
582	140 134
584	140 043
586	139 066
587	142 588
588	138 808

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
207 590	139 153
596	139 428
597	138 781
598	138 785
600	139 422
615	151 742
662	142 631
771	138 727
777	140 754
780	151 653
791	151 623
792	151 596
796	151 677 S
799	138 812
832	138 509
833	140 581
849	142 528
850	151 736
904	151 663
905	151 715
906	151 680
910	140 045
911	151 062
973	139 862
974	138 735
975	139 488
977	142 980
208 042	139 972
044	140 641
045	142 139
046	140 401
048	140 402
081	139 605
082	139 920
083	138 734
084	138 826
085	139 217
143	151 710
144	151 755
145	151 713
146	151 714
148	151 722
149	151 886
152	151 887
156	151 652
157	140 824
158	140 826
159	140 413
181	138 782
182	142 294
231	151 846
235	140 403
281	139 634
282	151 595
284	139 950
291	139 508
302	139 215
303	139 654
317	121 853 S
320	151 689
321	151 661
322	151 703
324	151 682
325	151 873
329	138 739
330	139 473
331	138 791
341	151 410
401	139 603
546	138 728
558	143 319

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
208 591	139 997
592	139 911
593	140 042
594	140 153
595	140 152
596	142 587
599	139 995
648	151 991
662	151 878
663	151 711
664	151 706
691	139 467
692	139 465
699	139 909
752	142 838
754	138 703
757	138 736
758	139 592
772	139 908
773	138 724
774	139 916
775	139 468
776	139 469
857	151 723
860	140 230
861	140 233
862	151 654
863	151 761
866	138 725
867	138 773
868	139 338
869	142 831
873	139 235
874	142 598
901	140 000
209 062	140 937
063	151 656
064	151 786
069	140 020
075	142 144
127	151 857
128	151 888
171	151 620
201	140 637
204	139 825
205	140 041
207	142 586
208	138 709
215	139 104
301	151 461
324	142 541
327	140 139
371	143 088
374	139 222
375	140 404
378	151 778
379	151 741
381	151 781
382	151 744
384	151 745
387	151 785
388	151 707
389	142 243
390	151 776
411	151 690
415	140 040
417	142 590
419	139 557
420	139 057
421	139 231
423	139 633

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
209 426	139 214
427	139 829
429	138 701
430	138 706
491	139 653
494	140 450
521	139 673
522	139 220
523	142 082
527	143 053
530	151 835
534	151 865
535	140 644
539	151 731
609	139 604
778	139 631
842	140 039
843	140 622
844	140 544
845	140 545
846	140 446
847	140 236
848	140 237
849	140 038
850	139 663
903	140 414
904	142 806
906	140 405
907	140 406
913	151 782
914	151 684
920	142 856
930	142 695
210 002	142 077
008	140 525
009	140 540
010	140 140
062	140 063
083	139 897
084	142 385
085	142 387
086	139 669
087	142 540
088	140 546
115	140 021
119	151 719
120	151 681
136	142 192
139	140 036
140	139 556
141	140 238
142	151 639
146	138 831
183	139 555
212	139 466
215	140 407
216	142 386
217	142 825
218	140 910
219	140 865
220	140 868
223	142 603
229	151 970
251	151 905
258	151 739
316	138 811
385	139 996
386	139 994
387	140 315
388	139 993
389	140 239

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
210 390	140 705
391	140 150
392	140 149
393	140 147
396	139 949
398	140 270
399	139 939
423	139 617
428	138 718
429	138 784
430	139 826
471	139 616
(For 1 Jul'57-30 Sep'58) (See also: AD 201 859, PB 136 738)	
472	139 585
473	139 642
477	151 942
479	151 717
482	139 914
484	142 186
486	151 063
487	140 144
489	140 319
494	140 044
495	140 146
496	140 143
565	151 960
568	143 090
570	140 560
614	142 239
615	137 372
615	140 643
616	142 374
617	140 633
678	140 782
712	139 910
713	142 363
716	151 772
725	142 368
729	139 579
751	151 870
752	151 939
755	143 087
756	140 670
757	142 068
768	140 621
769	142 401
836	139 659
839	139 999
840	139 998
862	142 373
867	140 558
868	140 559
869	142 430
921	142 111
923	140 668
926	140 145
935	142 407
978	151 064
981	142 432
983	142 507
984	140 812
985	140 620
211 040	142 892
102	142 381
104	142 891
108	140 212
109	140 229
110	143 203
112	142 890

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
211 113	142 539
114	140 399
117	142 708
(Same as: PB 143 182)	
118	139 852
141	140 619
144	143 123
147	139 992
148	140 235
150	140 827
151	140 415
152	140 452
156	140 052
159	139 731
214	142 197
216	142 543
217	142 063
219	140 933
220	140 061
311	140 060
313	139 991
314	140 062
317	142 235
318	142 236
319	140 046
320	142 830
323	140 225
324	140 548
325	139 853
326	140 316
330	142 071
352	140 845
354	142 479
355	143 054
356	142 252
358	142 408
437	151 065
449	140 679
473	139 554
476	142 471
477	140 051
495	139 971
498	142 253
521	142 208
522	140 825
523	140 318
524	142 968
525	139 947
526	140 026
527	140 425
603	140 665
604	142 774
605	139 899
607	139 572
608	139 563
609	142 237
610	151 860
651	151 826
652	151 872
654	151 790
657	151 950
660	140 025
661	142 005
662	140 426
664	140 417
668	139 904
693	151 780
694	151 828
772	140 418
774	151 777
775	151 853

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
211 776	151 940
777	142 677
778	140 590
779	140 355
780	140 623
804	142 296
805	142 827
806	139 898
807	140 408
808	142 500
809	140 694
842	140 224
846	151 911
847	151 825
850	151 783
911	151 861
913	151 831
914	151 832
915	151 836
918	151 838
923	151 929
924	140 822
927	140 640
930	142 597
931	142 382
932	142 195
944	142 383
945	140 495
946	140 496
947	140 739
950	142 676
212 001	142 833
002	142 542
004	142 364
006	142 025
008	140 624
019	140 022
072	142 350
074	139 900
075	140 638
151	151 904
223	151 822
224	151 961
225	140 835
226	142 498
227	140 223
252	140 706
254	142 297
256	140 055
257	142 098
259	142 384
260	142 076
263	140 579
264	140 636
265	151 839
266	142 348
267	142 508
270	151 789
312	151 863
313	151 784
314	151 824
317	151 864
318	151 868
319	151 892
421	142 499
422	151 854
423	151 762
424	140 587
427	142 182
464	142 206
465	140 635

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
212 466	142 298
467	142 503
468	142 687
469	142 840
530	137 017
532	142 103
539	140 634
551	142 425
552	142 413
554	140 228
555	142 200
556	142 501
557	140 227
561	151 833
562	151 862
563	151 965
565	151 867
702	142 160
703	142 023
704	142 004
706	140 777
707	140 222
709	140 459
711	140 629
717	142 375
718	140 409
912	142 829
913	142 365
914	142 366
915	142 367
917	140 221
918	140 220
919	140 813
923	140 693
924	140 216
927	142 205
969	140 211
970	140 226
971	142 469
980	142 100
986	136 512
988	137 207
213 032	140 692
037	142 099
039	140 778
040	142 019
081	140 814
085	140 460
086	140 536
087	140 537
089	142 003
091	140 588
092	142 510
097	140 639
098	142 271
100	142 512
238	142 199
241	142 845
242	140 532
243	142 299
478	142 424
479	142 429
480	142 141
583	142 183
589	151 889
592	151 891
593	151 869
594	151 909
601	151 993
602	151 874
603	151 908

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd):	
213 604	151 880
608	142 204
609	140 410
624	142 379
652	140 533
653	142 409
658	140 691
659	142 261
660	142 262
662	142 481
663	142 480
664	142 828
669	142 143
670	142 841
671	140 806
672	140 534
673	140 535
674	142 972
675	140 994
676	140 532
684	142 238
685	139 952
785	142 184
790	151 916
834	151 895
851	142 203
853	140 416
854	140 819
857	140 997
858	142 533
859	140 998
860	140 999
861	140 804
867	151 901
868	151 902
869	151 903
870	151 926
871	151 927
891	142 946
894	140 523
897	142 116
898	142 232
899	140 936
964	142 309
214 001	151 067
002	151 066
006	142 377
007	142 427
008	140 996
009	140 995
010	140 524
142	142 155
191	142 724
193	142 276
194	151 068
200	140 538
255	151 847
260	151 919
381	151 883
382	151 884
383	151 885
385	151 897
386	151 893
389	142 327
390	142 465
411	140 823
412	142 202
413	142 328
418	142 027
420	142 963
421	142 185

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd)	
214 422	142 201
430	142 935
448	142 196
449	142 207
497	142 992
502	140 501
503	142 229
504	140 505
506	143 178
508	142 682
511	142 002
518	142 300
519	142 001
521	142 723
522	142 000
523	142 147
524	140 805
525	142 506
526	140 695
527	140 696
528	140 697
529	140 698
530	142 265
562	143 073
563	140 803
564	142 097
568	142 835
569	142 329
612	151 977
616	151 879
630	142 110
637	142 191
694	151 876
695	161 003
696	151 913
700	151 943
761	151 938
762	151 914
763	151 964
767	151 894
773	143 003
774	140 802
775	142 153
776	142 154
794	140 809
795	143 070
797	142 497
798	142 146
799	142 145
807	142 152
808	143 177
841	142 985
844	142 961
845	151 069
847	142 303
884	140 863
888	142 193
890	142 198
942	142 347
946	142 908
947	142 596
215 021	140 773
022	140 774
024	161 037
025	140 775
028	142 264
061	142 937
062	142 984
063	142 812
067	142 730
112	142 376

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd)	
215 113	142 331
114	142 466
116	151 899
119	142 114
225	142 340
229	142 142
230	142 482
264	142 156
266	142 874
267	142 018
268	140 776
273	143 185
374	142 962
375	142 467
376	142 834
432	161 043
445	151 907
448	151 890
461	142 951
462	142 600
463	142 967
464	142 966
465	142 965
466	142 187
467	142 188
468	142 081
470	151 952
532	142 079
535	151 910
536	161 031
538	151 906
555	143 007
624	142 291
626	151 848
714	142 190
716	142 157
717	142 263
719	142 843
720	142 230
731	142 231
732	142 472
734	142 357
735	142 722
779	142 158
822	142 960
823	142 026
824	142 288
825	142 964
827	142 468
842	142 180
843	142 021
844	143 002
845	143 001
846	142 513
866	142 330
867	142 333
922	142 358
923	142 359
930	142 181
931	143 029
932	142 028
933	143 202
939	143 061
940	142 109
216 026	142 933
029	151 947
086	121 853-S2
090	142 070
101	142 349
102	143 190
103	142 804

Series No.	PB No.
AD: (Cont'd)	
216 105	161 016
109	151 842
110	143 095
235	142 412
236	142 979
240	142 292
260	142 266
273	142 867
274	142 038
291	142 873
300	151 951
301	151 948
303	151 959
304	151 949
307	161 029
315	142 601
317	142 870
318	143 195
320	142 970
355	151 962
356	151 946
357	151 928
362	151 944
368	142 470
369	143 208
459	142 426
460	142 428
521	143 207
522	142 997
523	151 841
524	142 731
526	151 070
530	151 972
532	161 032
533	151 945
536	142 485
537	142 410
538	143 008
551	142 403
560	142 920
621	142 844
623	143 031
624	143 014
628	142 719
629	161 051
630	161 041
652	161 039
660	143 006
691	142 872
693	142 404
696	142 411
712	161 036
718	143 005
719	142 604
751	143 004
757	143 011
762	142 803
763	142 729
769	142 039
811	142 244
812	151 989
816	151 936
940	151 990
217 003	143 010
009	142 302
023	143 176
024	142 680
027	143 009
028	142 732
029	142 985
033	142 940

Series No.	PB No.
AD:(Cont'd)	
217 036	142 832
037	142 709
071	142 314
072	142 775
175	142 733
177	142 245
179	143 105
182	143 154
185	142 016
189	142 836
317	143 094
319	142 346
339	143 205
400	142 986
401	142 246
431	143 108
436	143 107
688	142 741
689	143 013
814	143 170
816	142 939
817	142 907
818	142 810
819	143 204
853 Pt. 1	161 009
853 Pt. 2	161 011
858	143 198
218 383	143 166
384	143 165
219 497	142 969
AEA R&DB(W) TN:	
(See GREAT BRITAIN)	
AEDC TN:	
57-17	135 391
58-2	134 419
58-36	140 297
58-48	135 751
58-77	136 565
58-88	138 727
58-89	137 991
58-98	138 728
58-100	139 466
59-6	139 467
59-7	139 465
59-32	140 538
59-50	140 773
59-51	140 774
59-70	142 313
AEDC TR:	
58-6	140 721
58-8	138 872
59-3	139 916
59-4	139 468
59-5	139 469
59-9	142 193
59-11	142 330
AEL:	
(See PU AEL)	
AER TR:	
107 (114-31-3)	142 808

Series No.	PB No.
AERDL:	
1081	137 016
1180	143 502
1275	136 037
1309	139 038
1313	136 038
1357	136 024
1390	135 910
1396	136 025
1404	140 084
1406	135 996
1410	142 178
1434	139 601
1472 TR	137 397
1475 RR	151 148
1477 TR	136 187
1492 RR	136 482
1521 TR	139 842
1525 TR	151 294
1528 TR	137 963
1534 TR	151 676
1559 TR	139 541
1565 TR	140 217
6124 1	140 612
AERE CR:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE CER:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE EM:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE ER:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE ELM:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE IR:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE MR:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE RR:	
(See GREAT BRITAIN)	
AERE TR:	
(See GREAT BRITAIN)	
AeroChem TM:	
10	139 153
12	140 809
AeroChem TP:	
6	151 796
AeroProj RR:	
50-5	143 546
53-37	143 315
AEWES MP:	
2-266	136 141
AEWES TM:	
3-240 S15	143 060
3-331 Rpt.5	143 059
6-383	136 695
6-419 Rpt.1	140 188
Rpt. 2	140 189
Rpt. 3	140 190

Series No.	PB No.
AEWES TR:	
3-455 Rpt.2	136 562
3-462 Rpt.1	136 129
3-462 Rpt.2	136 140
3-474	136 139
3-515 Rpt.1	142 942
3-516 Rpt.1	143 058
6-473	137 426
AF:	
1391 10	137 259
AFGRD:	
P58 Vol.2	151 240
3	151 241
AF TR:	
2	135 259
1498 028	139 924
5646	142 668
5726	140 862
5761 Pt.5	136 198
7	135 121
8	136 241
9	136 199
11	136 200
12	136 201
14	136 202
5784	139 292
5834	135 453
5985 Pt.3	142 759
Pt.4	142 755
Pt.5	142 669
5986	142 286
6025	142 257
6048	137 488
6050	137 487
6051	137 701
6053	139 982
6054	137 699
6055	139 984
6058	137 490
6060	138 464
6072	140 004
6073	137 491
6075	139 983
6087	142 043
6093	142 842
6120 Pt.1	130 810
2	130 811
3	130 398
4	130 938
5	130 820
6289	139 029
6300	140 167
6519 Pt.3	137 489
6546	137 258
6703	140 361
6731 Pt.4	129 516
6743 Pt.2	151 963
AF TSEAA:	
694 4E	142 616

Series No.	PB No.
AFAC TR:	
57-72	135 390
57-76	137 413
57-78	137 974
57-108	136 077
AFC DC:	
2-9-58 RdeC	139 266
5-2-58 RdeC	137 664
22-12-58 RdeC	140 566
30-4-58 RdeC	135 859
31-12-58 RdeC	140 562
AFC FIM:	
16-3-59	142 233
AFC TM:	
27-1-58 T	135 610
AFC TTC:	
30-7-58 RdeC	137 833
AFCRC TN:	
56-58	135 069
311	130 887
596	136 725
670	135 581
772	133 288
983	134 989
57-58	134 395
63	135 212
64	134 394
106	139 299
122	137 982
198	132 193
202	134 405
202	136 217
236	135 592
237	135 185
242	135 490
255	133 809
385	132 205
452	151 988
456	127 916
487	133 808
497	134 404
564	132 204
571	151 020
572	132 055
574	132 053
584	135 211
586	139 006
603	134 493
608	138 689
628	134 393
753	135 597
754	138 873
762	138 729
765	131 835
767	136 579
770	135 603
791	139 005
794	135 502
797	135 519
951	138 730
963	135 501
966	135 247
970	135 555
972	142 431
58-101	135 500
104	137 259

Series No.	PB No.
AFCRC TN:(Cont'd):	
58-112	135 042
124	136 212
127	135 545
132	131 962
133	135 874
134	135 210
135	138 890
137	135 382
141	135 401
143	136 050
144	136 051
146	135 208
147	135 207
148	135 206
149	138 889
150	137 479
152	135 618
	135 871
153	135 506
154	135 505
156	135 504
159	135 398
160	137 250
161	135 503
163	135 399
165	137 681
168	137 480
171	135 400
176	151 523
177	136 032
181	135 963
182	137 478
183	135 875
185	136 053
186	137 483
193	138 731
195	137 482
196	137 001
203	136 405
206	135 520
208	136 494
210	135 962
222	135 961
229	135 546
232	135 521
236	137 020
240	135 517
244	135 281
	139 267
248	136 425
249	137 683
250	142 473
259	137 004
260	135 233
263	135 918
264	131 996
267	134 958
269	136 877
271	138 500
278	134 402
280	135 284
281	135 283
282	135 282
283	137 481
299	134 401
350	137 260
352	137 405
353	139 915
354	136 578
355	136 577
358	137 404
359	142 435

Series No.	PB No.
AFCRC TN:(Cont'd)	
58-363	138 488
365	137 261
366	137 474
368	137 484
370	136 878
373	136 576
375	140 857
380	137 247
381	136 575
382	138 858
384	139 400
385	138 775
387	136 774
388	139 917
390	137 830
391	137 262
395	137 248
397	140 539
399	136 762
400	135 234
404	138 688
406	135 249
410	135 250
413	135 625
416	135 879
417	138 428
418	135 499
421	135 251
424	136 879
427	135 253
429	137 358
430	137 360
431	137 361
432	137 362
433	137 363
434	137 364
435	137 365
436	135 254
437	136 761
441	135 255
442	135 544
443	136 485
445	151 249
447	135 959
450	151 327
452	135 498
454	139 820
455	139 864
456	139 819
457	151 462
458	135 497
459	135 876
460	136 743
462	136 052
464	135 878
472	136 049
473	136 031
474	136 760
475	137 176
476	138 778
477	138 499
481	137 793
484	137 692
487	137 177
488	137 366
490	135 942
492	136 880
494	140 451
496	136 881
551	138 732
556	138 714
557	138 715

Series No.	PB No.
AFCRC TN:(Cont'd)	
58-558	139 273
563	139 274
565	139 420
567	139 219
569	139 588
571	139 421
572	138 723
573	139 275
576	139 276
578	138 737
579	139 439
580	139 440
581	139 558
583	140 092
584	138 738
586	140 614
587	139 233
588	138 813
589	140 531
590	139 422
591	138 812
592	140 045
594	142 139
595	140 641
596	140 824
597	140 826
602	139 423
608	139 471
614	142 556
617	139 470
618	142 434
619	139 277
623	151 581
624	151 582
626	151 654
627	139 424
630	139 425
633	151 761
634	140 704
647	139 559
648	139 472
650	139 426
651	151 619
652	151 731
653	139 427
655	139 474
657	139 202
658	139 221
659	139 865
661	140 321
59-100	140 401
102	140 402
103	140 403
104	138 739
105	139 474
108	139 908
110	138 724
112	138 725
113	139 222
114	140 404
116	139 673
117	139 220
120	140 405
121	140 406
123	140 063
124	139 897
125	142 385
126	142 387
127	140 407
128	142 386
131	140 044

Series No.	PB No.
AFCRC TN:(Cont'd)	
59-132	140 146
133	140 143
134	139 910
135	142 363
136	140 827
138	142 208
139	140 825
141	139 899
142	139 898
143	140 408
144	142 500
146	142 597
147	142 382
148	142 383
150	139 900
151	140 638
152	142 384
156	142 206
157	140 679
159	140 409
160	142 205
162	140 639
163	142 271
165	140 410
166	142 204
168	142 203
169	142 202
170	142 328
172	140 823
174	142 327
175	142 465
176	142 201
177	142 329
178	142 985
181	142 347
183	142 596
184	142 908
185	142 984
186	142 812
188	142 466
189	142 467
190	142 291
192	142 026
193	142 288
194	142 964
196	142 468
198	142 804
200	151 854
201	151 762
203	138 811
211	139 218
212	142 413
218	140 320
221	140 144
224	140 319
225	151 899
227	140 145
235	140 212
236	140 229
237	143 203
239	139 731
248	139 971
251	140 640
252	142 836
253	161 016
254	140 579
255	140 636
256	151 839
257	140 228
258	142 200
259	142 501
260	140 227

Series No.	PB No.
AFCRC TN:(Cont'd)	
59-262	140 211
263	140 226
264	142 469
265	142 199
266	151 930
269	142 379
273	140 819
275	142 027
279	142 198
292	142 028
293	143 202
299	142 601
350	142 412
351	142 979
353	142 470
354	143 208
355	142 997
356	143 207
358	142 729
359	142 803
361	142 832
366	143 205
367	142 346
368	142 293
369	143 204
371	142 907
372	142 810
374	143 025
378	143 198
386	142 708
(See AFOSR TN)	
386	143 182
(See AFOSR TN)	
393	143 197
402	142 870
403	143 195
407	142 411
409	142 709
436	142 710
437	142 711
442	143 194
550	143 192
570	143 191
AFCRC TR:	
56-290	137 650
296	133 223
57-2	134 400
57-57	134 399
103	140 846
107	128 571
119	136 082
177	135 496
180	151 237
186	139 621
198	131 875
210	139 413
213	135 628
224	132 794
242	133 826
277	135 586
292	135 192
294	136 170
357	133 065-R
367	135 384
58-51	134 487
53	135 383
55	136 574
56	138 809
102	140 421

Series No.	PB No.
AFCRC TR:(Cont'd)	
58-104	134 992
112	135 232
113	135 881
115	135 216
117 I	138 902
II	139 332
III	139 333
121	134 491
125	135 938
133	138 423
135	135 215
137	135 231
138	137 063
142	136 045
145 1	135 598
147	138 798
148	136 048
149	136 047
150	136 046
151	137 892
152	135 618
153	135 214
154	137 064
156	139 283
157	151 524
161	137 464
164	136 470
	140 164
165	142 380
166	140 163
167	140 162
170	137 065
173	139 614
174	137 152
175	139 396
179	137 062
181	136 389
182	140 411
186	140 161
187	151 525
194	140 412
195	139 293
197	139 912
206	135 559
208	136 246
210	135 287
211	140 105
217	135 230
221	135 229
223	135 179
228 I	151 448
II	151 240
III	151 241
229	134 398
231	134 377
235 I	151 425
II	151 424
237	135 880
240	137 893
243	136 889
244	134 376
252	136 056
258	137 894
263	142 566
267	139 072
270	139 913
272	140 680
273	139 637
276	151 620
281	142 504
283	139 368
286	139 306

Series No.	PB No.
AFCRC TR:(Cont'd)	
58-287	139 307
293	142 920
350	139 657
351	140 160
352	142 895
354	140 159
355	140 142
356	140 158
360 Pt.2	142 774
361	139 603
362	139 972
363	140 413
364	139 909
656	139 308
59-51	140 052
101	142 471
102	138 773
103	140 157
104	139 338
105	140 637
106	140 414
107	142 806
109	142 825
110	142 381
111	140 415
112	140 452
113	142 197
115	142 196
116	142 207
122	142 195
123	142 350
124	140 635
125	140 634
131	140 416
132	142 963
134	142 185
135	142 835
137	142 961
138	142 962
142	142 730
144	142 331
145	142 834
147	142 960
148	143 190
149	142 349
155	151 841
161 Pt.1	161 009
161 2	161 011
163	142 999
171	143 189
205	140 822
206	139 860
207	139 914
210	151 952
215	142 186
216	140 633
219	142 407
220	142 408
224	140 665
226	142 348
227	142 508
248	142 970
254	142 969
260	143 188
AFFTC TN:	
54-2	134 966
56-12	139 902

Series No.	PB No.
AFIT GE:	
59A-1	140 922
3	140 728
4	140 926
5	140 730
8	140 942
9	140 943
AFIT TR:	
57-13	135 423
AFM TD:	
1196	136 296
AFMDC TN:	
57-1	135 420
58-3	135 081
8	135 495
9	135 877
11	135 943
13	136 055
14	136 054
15	142 561
59-2	139 631
3	140 540
5	142 968
7	142 499
8	142 377
9	142 187
10	142 951
11	142 600
12	142 967
13	142 966
14	142 965
16	142 731
17	151 842
21	142 846
22	143 187
AFMDC TR:	
58-2	136 698
6	134 386
59-3	140 139
5	142 378
7	140 140
10	140 051
11	140 318
14	142 375
19	142 376
20	143 185
21	142 188
22	142 081
24	142 333
AFMTC TN:	
57-23	135 690
57-25	136 078
58-4	140 573
5	140 574
AFMTC TR:	
57-26	136 132
27	136 466
58-8	140 453
12	143 234
AFOSR TN:	
54-328	142 546

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd)	
55-334	140 356
347	130 263
56-47	134 410
168	134 545
305	134 414
307	124 806
321	136 991
345	134 413
367	134 697
421	135 530
431	137 019
515	136 420
523	135 264
546	134 431
562	151 453
573	137 297
579	139 282
602	151 569
57-13	134 415
34	135 992
39	136 236
41	134 411
139	136 190
145	134 412
159	136 221
179	129 901
200	137 388
275	134 909
282	135 600
284	137 093
289 a	140 111
323	136 222
324	135 265
354	138 473
375	129 475
379	135 556
388	140 613
408	137 049
425	135 151
432	135 087
433	135 155
434	135 088
436	151 182
452	135 988
453	135 990
457	135 989
459	135 855
461	137 094
485	135 983
529	135 584
536	135 984
569	135 089
578	137 370
595	136 171
597	132 290
605	136 073
606	142 826
626	139 955
631	135 985
632	137 462
660	133 343
668	135 587
676	134 308
685	135 594
694	135 980
696	136 441
698	139 248
713	133 319
714	137 175
716	132 979

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
57-735	137 257
740	135 691
745	136 210
748	134 980
749	132 980
750	135 981
754	137 449
758	139 444
760	133 338
761	140 364
767	133 322
769	134 433
775	133 341
780	135 238
781	133 321
58-9	133 355
11	139 268
18	136 998
25	133 354
28	134 865
38	137 000
45	136 189
46	133 353
47	137 295
51	139 478
53	133 227
58	135 510
69	135 982
70	137 975
76	134 307
77	133 480
78	135 602
85	136 754
86	140 454
88	131 758
92	134 863
97	151 040
98	136 193
100	135 994
105	134 866
106	140 423
118	137 066
125	135 237
133	136 127
134	136 383
146	135 074
151	134 577
153	142 162
159	138 862
160	135 335
163	140 156
170	131 759
172	135 995
174	136 997
176	140 424
181	139 309
188	134 434
199	135 375
201	140 050
206	133 249
212	140 455
216	136 263
225	136 192
237	135 228
238	135 494
242	135 374
246	134 756
250	135 991
260	139 310
264	135 547
273	131 932
275	135 373

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
58-286	135 426
288	135 368
292	135 263
301	142 902
305	135 986
314	137 067
315	135 976
316	136 262
320	142 228
321	142 227
323	137 726
325	137 008
326	135 266
329	135 977
347	135 267
355	135 367
356	135 371
357	135 372
361	142 389
363	134 928
364	135 978
365	135 268
366	137 377
367	194 759
368	135 369
369	135 370
370	139 003
372	135 362
373	135 361
374	134 756
375	139 863
376	136 261
377	136 260
378	136 258
379	136 259
383	142 949
384	136 257
386	138 753
387	136 256
388	136 255
389	140 048
390	135 493
391	135 619
393	136 254
394	136 253
395	136 252
396	140 155
397	134 757
398	135 365
401	142 773
403	136 251
404	136 072
408	136 000
414	151 645
417	136 250
419	135 366
421	135 364
431	135 154
432	136 249
434	135 156
436	135 157
437	
(Superseded by AFOSR TN 59-445)	
447	135 620
448	135 614
449	135 158
450	134 772
451	135 159
454	139 196
456	135 160
457	136 247

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
58-458	136 488
459	136 272
462	135 615
463	136 271
469	136 270
470	136 269
472	135 161
473	135 404
474	135 153
475	135 405
476	135 406
478	135 408
484	135 407
487	135 409
488	136 266
489	140 047
490	140 068
491	140 072
494	137 068
495	137 069
497	135 616
499	136 265
503	136 076
507	135 617
513	136 264
515	135 613
517	136 075
518	135 411
519	135 410
521	140 456
522	136 214
524	135 560
527	135 576
535	135 412
536	135 413
540	140 329
543	136 996
544	136 995
546	135 573
547	136 268
548	135 574
549	136 044
550	136 074
551	136 070
552	136 248
553	136 071
554	135 997
555	136 390
556	137 446
557	137 153
558	135 575
559	136 180
563	138 863
566	135 563
567	138 757
568	135 570
569	136 164
570	136 163
571	135 993
583	138 752
585	138 957
586	138 974
587	135 562
589	136 162
590	136 161
592	136 160
593	136 994
594	138 751
595	136 034
596	136 159
597	136 158
598	138 937

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
58-599	138 938
600	138 973
601	139 311
602	138 983
607	138 756
608	138 971
609	138 977
610	139 438
611	138 755
613	140 677
616	140 457
618	142 617
619	136 157
624	138 976
625	138 870
630	136 156
631	136 155
632	136 399
633	136 400
634	138 975
637	136 393
638	136 392
639	136 867
640	136 183
643	138 981
646	136 386
648	138 996
656	138 980
659	137 687
660	136 387
670	136 182
671	136 868
672	138 978
673	138 984
674	136 869
678	138 979
688	138 881
690	136 388
698	138 754
699	140 632
704	137 346
705	137 349
709	137 432
710	136 391
712	138 864
713	142 119
714	142 189
719	139 411
720	139 398
726	136 870
732	142 095
736	151 171
739	136 852
740	136 853
741	136 854
744	137 688
746	136 871
747	136 876
748	138 061
751	136 836
756	137 372
760	140 458
762	136 752
764	136 837
765	139 397
769	136 872
770	136 840
771	138 740
773	151 429
779	140 791
789	136 753
790	137 154

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
58-791	151 430
792	137 155
800	136 873
803	137 178
805	151 292
808	140 371
809	136 874
812	136 875
813	138 741
815	136 883
816a	136 847
816b	136 848
816c	136 849
823	138 168
824	138 064
825	142 560
826	142 897
830	137 112
831	137 111
832	137 110
833	137 109
835	140 400
843	137 051
850	140 676
853	137 995
858	137 108
862	140 141
868	137 469
869	140 848
871	139 410
873	142 295
875	136 566
878	136 864
879	136 865
880	136 741
881	136 740
883	136 739
885	137 156
887	140 547
890	139 409
891	139 408
892	139 407
893	137 783
899	137 470
902	137 452
905	140 317
906	142 685
907	139 406
908	139 319
909	140 811
910	136 768
914	139 565
916	139 918
930	139 919
932	139 320
934	139 405
938	142 022
939	140 580
954	140 037
967	137 777
968	138 742
973	139 404
974	139 403
979	139 223
980	139 339
984	139 632
989	142 564
990	139 340
993	139 402
994	139 391
995	139 430
996	139 216

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
58-1003	137 492
1004	139 294
1006	139 615
1007	139 437
1008	139 337
1009	142 599
1012	139 148
1019	139 341
1020	139 342
1022	140 154
1028	139 321
1033	140 035
1036	139 343
1039	142 567
1041	139 149
1042	138 743
1046	140 034
1050	138 260
1053	139 150
1061	139 487
1062	142 898
1065	138 807
1067	142 568
1072	139 151
1073	139 152
1074	138 510
1080	139 153
1084	140 700
1087	140 043
1089	139 066
1090	142 588
1091	138 808
1095	139 428
	140 134
1096	138 781
1123	138 509
1124	140 581
1128	139 862
1130	139 488
1132	142 980
1133	139 920
1134	138 734
1135	138 826
1136	139 217
59-1	138 782
2	142 294
6	139 215
7	139 654
9	139 634
10	139 997
11	139 911
12	140 042
13	140 153
14	140 152
15	142 587
18	139 995
22	142 838
24	138 703
26	142 831
28	139 235
29	142 598
32	139 825
33	140 041
35	142 586
36	138 709
43	139 104
44	139 213
45	140 040
46	142 590
48	139 557
49	139 057

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
59-50	142 679
52	139 633
55	139 214
56	139 829
58	138 701
59	138 706
60	139 653
61	142 541
62 Pt.1	140 450
Pt. 2	142 191
65	139 604
67	140 039
68	140 622
69	140 544
70	140 545
71	140 446
72	140 236
73	140 237
74	140 038
75	142 837
76	142 192
79	140 036
80	139 556
81	140 238
82	151 639
86	138 831
87	142 540
88	140 546
93	139 555
103	139 996
104	139 994
106	139 993
107	142 603
109	140 239
110	140 705
111	140 150
112	140 149
113	140 147
114	139 939
118	139 617
123	138 718
124	138 784
126	139 826
	142 239
127	140 643
128	142 374
130	142 401
131	139 999
132	139 998
134	142 373
147	142 432
149	142 507
150	140 812
151	140 620
153	142 539
154	140 399
158	142 708
	143 182
159	139 852
162	140 619
165	143 123
168	139 992
169	140 235
170	142 892
171	142 891
172	142 890
173	139 991
174	140 062
175	139 228
177	142 235
178	142 236
179	140 046

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
59-180	142 830
183	140 225
184	140 584
185	139 853
186	140 316
188	140 933
189	140 061
190	140 060
196	139 554
199	139 947
200	140 026
201	140 425
204	142 237
206	140 025
207	142 005
208	140 426
210	140 417
213	140 418
215	142 677
216	140 590
217	140 355
218	140 623
222	142 296
223	142 827
225	139 572
226	140 694
229	140 224
234	142 364
236	142 025
245	140 835
246	142 498
247	140 223
252	140 706
254	142 297
256	140 055
263	142 298
264	142 503
265	142 687
266	142 840
269	142 023
270	142 004
272	140 777
273	140 222
275	140 459
277	140 629
279	142 829
280	142 365
281	142 366
282	142 367
284	140 221
285	140 220
286	140 813
287	142 839
291	140 693
292	140 692
296	142 019
297	140 814
301	140 460
302	140 536
303	140 537
305	142 003
307	140 588
308	142 510
309	142 845
310	140 582
311	142 299
327	140 994
329	140 532
331	140 533
332	142 409
337	140 691
338	142 261

Series No.	PB No.
AFOSR TN:(Cont'd):	
59-339	142 262
342	142 481
343	142 480
344	142 828
358	142 238
359	142 148
360	142 841
361	140 806
362	140 534
363	140 535
364	142 972
369	140 804
370	140 999
371	140 998
372	142 533
373	140 997
380	139 952
381	140 996
382	140 995
383	140 524
384	142 724
388	142 682
390	140 523
391	142 002
398	142 300
399	142 001
401	142 723
402	142 000
403	142 147
404	140 805
405	140 501
406	142 229
407	140 505
409	143 178
413	142 265
415	143 073
416	140 803
417	142 097
418	142 340
421	142 155
423	143 003
424	140 802
425	142 153
426	142 154
432	140 809
433	143 070
435	142 497
436	142 146
437	142 145
445	142 152
446	143 177
450	140 775
453	142 264
459	142 156
461	142 874
462	142 018
463	140 776
470	142 142
471	142 482
473	142 157
474	142 263
476	142 843
477	142 230
478	142 231
479	142 472
481	142 357
482	142 722
486	142 158
489	142 180
490	142 021
491	143 002
(See also: OSR TN 59-491)	
AFOSR TN:(Cont'd):	
59-492	143 001
493	142 513
497	142 358
498	142 359
505	142 181
506	143 029
508	142 867
509	142 038
516	142 873
519	142 292
526	142 266
529	142 485
530	142 410
531	143 008
(See also: OSR TN 59-531)	
534	142 403
538	143 007
544	142 020
545	142 844
547	142 404
550	143 006
551	142 872
553	143 005
554	142 604
556	143 004
562	143 011
(See also: OSR TN 59-562)	
569	143 010
576	143 176
577	142 680
580	143 009
581	142 732
582	142 988
586	142 016
587	142 039
589	142 244
590	151 989
595	143 154
598	143 105
600	142 245
602	142 733
613	142 986
614	142 246
624	142 741
625	143 013
629	143 170
631	143 012
632	142 978
638	142 977
641	142 976
644	142 689
648	142 274
649	142 866
651	142 272
665	142 975
671	143 166
672	143 165
676	142 974
687	142 973
736	142 991
739	142 990
740	142 989
752	143 030
771	143 157
AFOSR TR:	
55-10	137 707
57-19	138 690
30	138 921
AFOSR TR:(Cont'd):	
57-64	136 777
79	151 238
87	135 595
58-1	140 870
2	142 853
12	139 479
14	139 016
16	135 188
17	136 418
18	131 753
20	133 242
26	140 918
28	135 414
36	135 402
37	136 035
43	135 415
48	135 561
51	135 416
56	131 997
58	135 999
60	143 233
61	135 389
62	131 990
63	136 181
65	139 564
68	138 878
70	140 461
71	135 564
72	135 626
73	135 624
74	135 132
75	138 982
77	135 687
82	151 016
84	135 363
85	136 754
86	137 675
88	140 449
91	139 575
92	138 958
94	137 471
96	138 988
97	138 877
98	138 987
99	136 732
101	136 866
102	136 769
103	138 876
104	136 887
110	142 163
111	136 738
(For 1 July'57 - 30 June'58) (See also: 139 616)	
111	139 616
(For 1 July'57 - 30 Sept.'58) (See also: 136 738)	
115	143 232
120	137 475
123	139 821
124	137 476
125	151 316
126	140 850
127	136 737
128	136 736
130	139 154
131	137 179
133	139 464
134	137 477
143	138 719
AFOSR TR:(Cont'd):	
58-146	139 606
154	139 230
160	140 955
161	142 101
163	138 785
165	139 605
166	138 735
273	131 932
1058	140 015
59-4	138 736
5 Pt.1	139 592
6	140 000
(See also: OSR TR 59-6)	
7	139 231
11	139 663
12	139 585
13	140 315
14	139 642
22	139 904
24	139 563
26	140 624
27	142 098
29	142 160
30	140 216
32	142 100
34	142 099
36	140 778
39	142 276
43	142 506
44A	140 695
B	140 696
C	140 697
D	140 698
46	142 303
47	142 937
49	142 190
54	143 031
59	143 014
63	142 302
64	142 940
69	142 939
71	142 938
72	142 301
75	142 305
77	142 308
129	140 621
AFPTRC TN:	
55-51	136 244
53	137 514
56-140	138 232
57-28	128 779
35	128 780
36	137 119
60	137 118
69	135 925
79	135 514
89	134 864
91	139 289
103	135 518
106	132 988
107	136 706
115	134 359
125	135 903
127	135 901
128	135 627
129	135 535
131	135 478

Series No.	PB No.
AFPTRC TN: (Cont'd.):	
57-132	135 479
133	135 580
139	135 900
142	134 738
147	135 923
148	134 739
154	135 944
58-1	135 569
2	138 241
3	138 240
4	136 710
AFPTRC TR:	
57-2	135 533
4	136 223
5	135 082
6	135 902
9	134 616
10	135 585
11	138 239
12	135 582
13	137 401
14	135 921
14, Suppl. 1	135 921-S
14, Suppl. 2	135 921-S2
58-2	134 360
3	135 922
5	136 033
6	134 380
7	134 615
8	134 361
AFSAM:	
56-109	128 448
114	136 857
133	135 066
138	135 068
57-35	127 659
59	135 065
123	140 374
124	136 774
136	135 492
142	134 375
147	135 604
149	134 353
58-2	135 605
6	136 080
10	134 354
11	134 374
15	135 447
21	134 373
25	135 864
29	134 372
30	134 371
32	134 369
33	139 562
35	134 368
38	135 064
41	134 367
42	134 366
46	134 365
47	134 364
48	134 363
49	134 362
50	134 450
51	134 451
52	135 060
54	134 452

Series No.	PB No.
AFSAM: (Cont'd.)	
58-55	135 059
57	135 058
58	135 920
59	134 453
61	135 070
63	135 057
64	136 775
70	135 055
71	136 856
73	135 056
74	135 067
77	135 583
78	135 998
79	137 927
80	136 855
84	137 203
86	137 879
87	138 118
88	137 878
90	137 928
91	135 947
92	138 119
93	138 120
95	139 891
96	140 314
97	139 890
99	137 999
100	137 877
101	137 204
105	140 971
106	137 966
107	137 966
108	137 966
110	138 000
111	139 138
112	139 139
114	140 069
115	137 876
116	139 578
117	140 218
119	137 875
121	139 576
122	142 537
124	139 841
125	137 983
126	137 984
127	139 648
128	137 967
129	140 070
132	136 705
133	139 481
134	142 981
137	140 935
138	139 538
139	140 219
140	140 071
142	139 889
143	142 932
146	139 883
147	139 887
148	139 567
149	139 834
150	142 929
151	142 220
154	140 313
59-1	139 833
3	142 925
4	140 667
5	139 832
6	137 985
8	142 061

Series No.	PB No.
AFSAM: (Cont'd.):	
59-9	142 924
10	139 548
11	139 837
12	139 836
13	139 835
14	139 539
15	139 840
16	139 570
17	140 312
18	142 923
19	139 568
20	137 929
24	139 839
26	142 013
27	139 569
29	139 540
32	140 311
43	142 930
47	142 931
52	139 838
62	142 926
63	142 927
65	142 928
AFSAM AR:	
1-58	135 492
1-59	137 965
2-58	137 573
3-58	137 572
3-59	139 577
5-58	135 958
6-58	138 773
7-58	142 538
AFSAM Proj:	
21-23-019, R-3	135 465
27-001, R-3	135 463
29-008, R-4	135 462
29-008, R-5	135 461
21-30-001, R-1	135 394
32-004, R-7	140 978
32-014, R-6	135 458
32-030, R-2	135 460
34-003, R-1	137 131
21-47-005, R-2	135 459
21-0202-0005, R-2	135 472
0202-0005, R-3	140 708
21-1201-0005, R-2	140 980
1201-0007, R-1	140 979
1201-0013, R-3	140 976
1201-0013, R-5	140 977
21-1203-0001, R-1	135 469
1203-0001, R-2	135 471
1203-0001, R-3	135 470
21-1208-0005, R-1	135 467
1208-0005, R-2	140 981
1208-0010, R-1	135 468
21-1601-0004, R-1	135 466
22-1301-0002	143 314
5, R-1	139 356
82, R-1	136 197

Series No.	PB No.
AFSAM Proj: (Cont'd.):	
205, R-1	139 355
205, R-2	139 354
205, R-3	139 352
315, R-1	139 353
318, R-1	138 463
326, R-1	139 351
449, R-1	135 688
514, R-1	139 357
AFSG:	
109	139 424
(See: GRD AFSG-109)	
AFSWC TR:	
57-34	140 077
58-35	151 646
AFSWP:	
496	137 298
890	137 465
905	140 277
1039	135 523
1042	142 006
1070	139 491
1082	142 177
1121	142 749
AGARD:	
72-T	135 814
132-147	135 815
141	135 818
142	135 813
148	134 809
149	135 824
151	134 328
154	134 329
160	134 808
161	134 330
177	134 810
183	135 832
200	136 616
AGARD Conference: Washington, D. C., 18-26, 1957	135 811
AGC:	
1284, Special	137 049
AGC TN:	
21	136 998
23	137 008
AIL:	
447-1	142 130

(AIL Listings continued)

Series No.	PB No.
AIL: (Cont'd.):	
3 276-1	139 561
4 520-I-1	135 606
5 872-I-1	142 625
5 872-I-2	142 622
AL:	
2 064-1	135 549
2 064-9	135 548
2 293	135 699
ALMAY:	
G-3000	140 166
AMC TR:	
59-7-589, Vol. 1	151 802
59-7-589, Vol. 2	151 803
AMF (Chicago) MR:	
1 013	143 278
AMF MR:	
1 032	135 388
AMF/TD:	
1 199	151 645
AMIF:	
16	135 280
AML NAM:	
2 408, Pt. 8	140 244
AML NAM AE:	
4 132, Pt. 1	140 388
4 169	137 048
AMNL:	
200	135 354
216	133 538
220	135 326
221	135 919
222	135 967
223	135 966
224	151 152
225	140 337
230	140 033
231	142 113
232	142 112
AMRG PM:	
7	136 425
8	137 683
9	142 473
14	142 028
AMRL:	
60	140 281
96	135 162
108	136 720
138	136 422
165	136 861
216	136 862
222	136 863
285	136 859
288	138 913
289	136 858
292	136 421
296	137 003
AMRL: (Cont'd.):	
301	138 230
312	137 883
321	136 719
325	137 130
332	137 309
337	137 310
344	137 311
345	137 312
348	136 860
368	139 506
369	139 505
AMS TR:	
24	142 102
AMSL SU TR:	
13	134 305
66	135 894
AOHEL TM:	
1-58	135 344
2-58	135 343
3-59	140 666
4-58	133 125
4-59	142 010
9-57	135 348
9-58	136 036
APG EL R:	
6	133 603
9	133 609
28	133 607
81	138 164
APG Ord. Proj:	
TTI 649, R-54	137 543
APG Proj. TB:	
4-771 B, R-3	133 609
4-8217 B, R-4	133 603
5-0010 C-4, R-7	136 225
5-1001, R-18	138 164
5-5010 F, R-31	133 612
5-5010 F, R-32	133 607
APGC TN:	
59-8	139 938
APGC TR:	
58-21	142 526
58-22	135 235
58-66	140 462
58-141 (I)	142 532
58-141 (II)	142 531
58-141 (III)	142 530
APL/JHU BB:	
(See also: BB Listings)	
269	139 240
274	136 560
277	140 780
APL/JHU CM:	
(See also: CM Listings)	
476	139 973
APL/JHU CM: (Cont'd.):	
583	137 780
815	134 448
823	137 046
826	137 525
835	151 296
838	135 332
846	137 127
859	136 428
934	140 889
943	140 885
APRL TR:	
5 441	139 032
5 520	138 501
5 805	140 241
APU:	
(See: GT. BRIT.)	
ARA:	
467	139 965
ARC:	
3-P	142 593
(See also: Squid ARC-3-P)	
1327	139 044
ARD:	
158	136 749
(See also: HH ARD 158)	
ARDC TR:	
57-46, Vol. 1	151 538
58-41	135 882
53	135 748
54	140 093
59-1	151 724
ARDE TR:	
4 555-2	151 238
ARF:	
A-092	139 338
ARF Proj:	
90-565 B, R-23	137 033
565 B, R-26	137 034
565 B, R-27	137 035
565 B, R-28	137 038
565 B, R-29	137 039
565 B, R-31	137 036
ARGMA:	
1 R 7	137 669
1 R 10	137 668
1 R 11	137 667
1 R 12	137 697
3 R 5 F	137 278
6 R 6 F	137 044
6 R 13 F	139 497
6 R 15	142 105
ARGMA DG-R:	
41	139 260
ARGMA DS-R:	
31	136 417
ARGMA DTL-TR:	
1-58	140 529
ARO:	
1	151 804
ASEL E:	
1 203	135 528
ASEL M:	
1 909	151 300
1 947	135 101
ASI U:	
092	140 077
176	134 958
216	139 851
401	142 379
ASMPA M:	
57-6	151 012
ASRDL:	
1 958	140 234
1 962	139 430
1 967	139 225
1 972	139 074
1 973	139 269
1 974	136 585
1 980	139 078
1 984	142 209
1 986	139 843
1 987	138 792
1 988	140 669
1 991	142 536
1 998	142 745
ASRDL E:	
1 200	142 571
1 204	151 530
1 210	137 473
1 215	137 106
1 216	142 122
1 219	136 584
ASRDL M:	
1 525	140 232
1 707	136 683
1 841	140 328
1 858	142 570
1 864	138 468
1 869	137 301
1 883	138 999
1 892	151 697
1 914	140 207
1 933	136 429
1 934	142 742
ASRL TR:	
25-23	138 932
24	136 767
26	139 334
51-2	136 333
(ASRL TR Listings continued)	

Series No.	PB No.
ASRL TR:	
64-1	139 207
64-2	139 245
76-1	140 041
76-2	142 974
79-1	140 270
ATI:	
23 656	139 530
24 848	140 008
25 027	140 007
170	139 533
173	136 563
26 586	137 384
28 681	142 668
30 203	140 103
228	140 100
229	140 101
253	136 674
267	140 102
949	142 284
31 639	135 685
649	135 683
943	136 065
32 801	140 090
909	136 289
33 009	135 665
36 854	139 622
961	140 862
37 775	136 233
53 772	140 172
57 149	140 173
59 635	142 254
61 049	140 844
63 657	136 230
64 126	139 027
66 210	142 255
620	136 745
67 673	139 292
675	137 491
677	139 983
678	140 004
891	139 982
901	137 701
972	137 488
973	137 487
69 376	138 966
849	137 490
72 402	140 174
74 499	138 464
871	139 984

Series No.	PB No.
ATI: (Cont'd.):	
79 231	137 699
81 602	139 291
85 225	137 274
538	137 362
786	138 906
86 677	143 310
87 378	140 433
87 815	139 281
89 420	136 198
541	135 121
717	136 202
753	136 241
90 060	142 043
103	142 042
111	136 201
576	142 256
91 384	136 200
97 601	140 176
102 123	135 394
105 923	139 747
924	139 750
925	139 751
926	139 752
927	139 753
928	139 749
107 936	143 212
937	140 975
108 546	140 843
567	136 199
648	139 287
110 693	142 759
111 140	142 616
119 236	142 672
122 337	136 675
123 809	139 048
125 623	139 184
128 686	139 029
136 925	140 167
139 914	140 842
143 774	140 860
952	137 043
149 802	133 058
150 005	140 354
755	136 297
151 185	139 028
385	136 188

Series No.	PB No.
ATI: (Cont'd.):	
152 671	137 200
957	137 131
154 729	
899	137 252
155 019	136 151
156 238	140 361
157 967	135 453
160 147	142 130
258	142 755
162 082	139 921
585	139 754
621	137 255
163 782	143 405
820	136 205
166 839	137 382
167 503	139 050
966	134 425
168 239	138 465
169 705	136 100
170 202	142 286
941	138 651
171 526	139 285
174 190	137 383
421	137 055
184 719	137 035
720	137 038
721	137 039
723	137 036
186 924	137 033
925	137 034
187 966	135 096
188 208	135 596
379	139 286
825	137 030
193 248	140 089
198 388	134 429
200 923	137 040
954	137 032
201 533	137 031
922	135 440
203 286	138 181
204 151	138 331
534	143 101
206 035	138 492
729	139 735
906	138 137
207 805	136 231

Series No.	PB No.
ATREC:	
3 550	151 641
ATREC Proj:	
9-38-01-000	140 563
ATREC RTM:	
22	137 542
26	142 082
28	142 992
ATREC T:	
10	136 742
Avco RN:	
33	139 934
(See: Avco RR-8)	
Avco RR:	
8	139 934
(Formerly Avco RN-33)	
13	142 332
19, Superseded	142 152
(See: Avco RR-53)	
20	142 335
21	140 398
28	142 399
53	142 152
(See also: Avco RR-19, Superseded)	
AWS M:	
105-39	135 392
AWS TR:	
105-86	139 921
146	135 393
148	142 361
149	140 578
B & W:	
5 356	135 869
BAC SRD:	
8-8440-3	131 575
BAMC RR:	
4-58	135 954
8-58	137 853
BB: (See also: APL/JHU BB Listings)	
269	139 240
274	136 560
277	140 780
BBN:	
564	142 551
BEB TM:	
93	133 287
Bell D:	
143-978-016	135 748
BM TR:	
1 231	134 308

Series No.	PB No.
BMRI:	
5 456	139 861
BN:	
59	138 263
99	137 093
103	135 855
109	137 370
115	137 257
116	133 354
132	135 362
134	135 365
136	135 160
137	135 570
139	135 575
140	135 617
147	140 474
149	142 567
151	139 152
153	138 509
156	139 214
157	140 222
159	142 680
160	139 852
164	142 154
165	142 533
166	140 524
167	142 485
168	142 866
169	140 802
170	142 180
172	142 246
173	142 689
174	142 274
175	142 272
176	143 012
177	142 989
179	142 990
BR:	
28	143 176
32	135 358
151	138 886
BR-NYU:	
3	136 717
BRD:	
57-3F3	139 643
BRFP:	
24	140 305
BRL:	
492	140 362
668	142 855
678	136 424
699	139 930
841	137 128
849, Rev. (See: BRL 1044)	135 347
858	139 927
933	139 623
988	134 283
998	134 282

Series No.	PB No.
BRL: (Cont'd.):	
1 012	134 285
1 019	137 308
1 020	139 244
1 025	151 117
1 035	135 346
1 038	135 337
1 040	135 527
1 044	135 347
1 046	135 571
1 050	137 554
1 051	138 805
1 052	139 662
1 057	138 129
1 058	138 720
1 059	139 544
1 062	139 948
1 064	140 591
1 066	143 143
1 073	142 143
1 074	143 144
1 077	143 145
BRL MR:	
647	135 513
754	139 932
913	139 931
928	139 929
1 024	139 607
1 044	134 281
1 048	138 669
1 054	137 305
1 056	137 814
1 070	137 306
1 071	137 307
1 087	139 243
1 088	139 242
1 116	139 928
1 123	140 298
1 132	136 423
1 145	142 009
1 147	151 147
1 158	136 571
1 163	138 787
1 164	140 444
1 165	136 759
1 174	140 428
1 178	139 542
1 179	139 543
1 187	140 023
1 190	140 589
1 193	140 772
1 195	140 771
1 200	142 008
1 204	142 011
1 205	142 304
BRL TN:	
720	139 036
1 107	134 284
1 143	139 241
1 160	139 182

Series No.	PB No.
BRL TN: (Cont'd.):	
1 215	136 990
1 224	139 091
1 257	142 273
BTL:	
27 424	139 741
424-A	139 740
424-B	139 742
424-C	139 736
424-D	139 737
424-E	139 738
424-F	139 739
424-G	139 744
424-I	139 743
27 480-A	142 635
480-B	142 636
480-C	142 637
480-D	142 638
480-E	142 639
480-F	142 640
480-G	142 641
(BU) C:	
11-25	137 022
11-28	139 019
11-33	139 252
(BU) DA:	
798/33	135 138
2598/3984/21	137 125
3487/2	138 633
(BU) DE TR:	
Nonr-562(19)/2	142 094
Nonr-562(20)/7	142 075
Nonr-562(20)/8	142 456
(BU) GDAM:	
562(07)/14	139 253
562(07)/15	140 899
562(25)/1	139 246
562(25)/2	139 456
562(25)/4	140 512
C11-34	139 386
C11-38	140 551
C11-39	140 552
C11-40	140 761
C11-41	140 204
C11-42	140 205
C11-43	143 099
DA-798/35	140 203
DA-4674/1	142 069
Nonr 562(20)/6	139 251
(BU) WT:	
21	133 338
BuAer AE:	
61-4 III, Suppl. (See: BuAer AE 61-6)	137 251
61-5-III	139 608
61-6 (Suppl. to BuAer AE 61-4III)	137 251
61-18	142 547

Series No.	PB No.
BUDOCKSINST:	
3 300.2	142 889
3 440.4	140 333
4 040.7	151 981
4 080.3	139 133
11 010.12	142 887
11 014.7, Sup.10	151 756
11 014.15 A, and Changes 1 & 2	140 331
11 090.1	140 543
11 200.2 A, and 11 200.2A, Ch.1	140 332
11 240.36 B	140 338
11 262.2, and Changes 1 & 2	151 757
11 300.10 A, and 11 300.10 A, Ch.1	151 693
11 320.7 and 11 320.7, Changes 1 - 12	151 695
11 340.1 A and 11 340.1 A, Ch.1	151 694
11 420.6	151 759
11 420.7	151 758
11 470	142 888
BUM:	
(See also: Squid BUM Listings)	
25-P	142 594
26-P	142 351
27-R	142 352
BuPers RR:	
58-2	140 271
BuPers TB:	
57-9	135 422
58-2	135 852
3	137 183
4	137 827
5	137 826
6	137 825
7	137 970
9	140 303
11	140 213
13	140 214
59-1	140 838
2	142 137
3	142 135
BuShips:	
310B-1(45)	139 512
310B-1(88)	139 515
310B-4(72)	139 518
310B-7(56)	139 516
373-1(36)	139 513
373-2(61)	139 519
373-11(74)	139 509
373-16(75)	139 510
373 C-1R2	139 517
373 C-18	139 511

Series No.	PB No.
CAL:	
(See also: Squid CAL Listings)	
74-P	137 453
75-P	142 491
CAL AD:	
917 A-1	138 852
1 118 A-1	142 603
CAL AI:	
1 190 A-2	136 835
CAL HF:	
845 D-19	140 718
1 053 D-3	143 085
CAL HM:	
1 247 D-3	142 943
CAL KA:	
797 M-7	139 049
CAL ME:	
13	134 863
CAL QM:	
1 209 A-1	140 457
CAL RM:	
1 182 P-1	139 427
CAL SG:	
1 195 S-2	136 564
CAL TB:	
1 094 F-1	136 280
CAL TR:	
71-P	134 420
CAL UB:	
765 D-4	137 379
CAL UM:	
647 D-22	139 629
CAL VG:	
1 196 G-1	151 247
CBI DR:	
29	136 110
30	138 962
CBI Ref:	
57-3	136 122
4	136 110
5	138 962
7	136 726
58-1	142 573
CBI TR:	
14	136 122
15	136 726
16	142 573
CBS:	
5	135 611
CC CRLR:	
409	137 466

Series No.	PB No.
CC-R:	
1	134 318
CCC:	
454 TR 294	139 475
454 TR 299	142 164
454 TR 300	142 165
1 024 TR 96	151 154
1 024 TR 209	129 502
1 024 TR 233	142 756
CCEC:	
25	151 640
CCL:	
19	137 545
28	131 738
37	136 242
39	135 341
45	143 113
46	135 342
50	138 426
57	151 032
58	135 572
59	151 033
60	137 563
64	136 731
66	151 431
68	151 526
69	151 527
71	140 369
72	151 727
73	151 687
74	140 306
75	140 231
76	142 247
CCML RR:	
216	135 956
258	140 309
324	140 308
359	140 307
CCML SR:	
16	137 024
48	135 244
479	140 006
(See also: MLSR-479)	
CCPD:	
197-54-582 A	139 960
(Supersedes 197-54-582)	
197-54-582, Superseded	139 960
197-54-594 A	139 958
(Supersedes 197-54-594)	
197-54-594, Superseded	139 958
197-54-688	139 959
197-54-689	139 957
CER:	
791	142 632

Series No.	PB No.
CHABA MR:	
4	139 026
6	134 381
CIT:	
2-P	136 224
(See also: Squid CIT 2-P)	
3-P	139 067
(See also: Squid CIT 3-P)	
21-23	136 124
27-2	143 101
CIT AF:	
8 A TR-29	140 959
CIT ED:	
47-8	139 030
79-1	142 492
85-4	135 750
5	135 868
6	136 440
7	136 439
9	139 651
CIT ORD:	
6 D TR 35	140 336
CIT Pub:	
26	136 135
CIT TR:	
20	133 319
23	134 969
85-1	134 722
CM:	
(See also: APL/JHU CM Listings)	
476	139 973
583	137 780
815	134 448
823	137 046
826	137 525
835	151 296
838	135 332
846	137 127
859	136 428
934	140 989
943	140 885
CML TN:	
P 108-16	137 372
P 145-3	142 072
CompLab BL:	
19	136 335
20	140 104
Conference Reports:	
AGARD Conference (Washington, D. C., 18-26, Nov. 1957)	135 811
Convair:	
3-R-72 R, Rev. C	140 717

Series No.	PB No.
Convair FZA:	
4-135	136 150
Convair MR-N:	
77	136 818
152	136 816
163	136 815
168	139 022
169	151 359
172	139 348
183	139 021
186	139 349
190	136 817
192	139 023
Convair TM:	
349-2	
Court:	
16	137 355
CPL TN:	
14	137 050
CRL HTC:	
18	137 040
CS:	
148-48, Superseded	137 581
148-50, (Supersedes CS 148-48)	137 581
189-52	137 582
CSI Con:	
58-3	139 869
CSLILU R:	
72	136 619
83	133 827
84	133 813
CSU CER:	
58 E F S 3	140 151
CU:	
1-56-SC-70148, Chem., R-1	136 601
1-57-onr-266(34)	133 332
1-58-AF-1350-EE	136 271
2-52-SC-15481-CE	139 823
2-56-SC-70148, Chem., R-2	136 602
2-56-SC-70148, Chem., R-6	136 608
2-56-SC-70148, Chem., R-7	136 609
2-56-SC-70148, Chem., Appendix to R-2	136 603
2-59-AF-430-CE	140 061
2-59-AF-4140-EE	142 327
3-52-SC-15481-CE	139 822
(CU Listings continued)	

Series No.	PB No.
CU: (Cont'd.):	
3-56-SC-70148, Chem., R-3	136 604
3-57-onr-266(34)	134 534
3-58-AF-350-EE	132 742
3-58-ONR-266(27)-CE	139 462
4-56-SC-64687	134 965
4-56-SC-70148, Chem., Pt. 1	136 605
4-56-SC-70148, Chem., Pt. 2	136 606
4-57-UM (Sub) EE	137 790
4-58-ONR-266(34)-CE	139 318
4-59-AF-430-CE	140 994
5-56-SC-70148, Chem., R-5	136 607
5-58-ONR-266(34)-CE	140 001
6-56-AF-1572	134 989
6-58-ONR-266(34)-CE	142 091
7-57-SC-64630	133 318
7-57-SC-64630, Physics	136 112
7-58-SC-72831-CE	140 659
8-57-SC-70148, Chem., R-8	136 610
8-58-ONR-266(30), Chem.	139 593
8-58-SC-72831-CE	140 658
9-58-SC-70148, Chem., Final Rept.	140 016
13-58-AF-1572-EE	135 208
14-58-AF-1572-EE	136 578
15-58-AF-1390-Chem.	140 317
15-58-AF-1572-EE	136 575
15-58-ORD-1270-Chem.	135 697
17-58-AF-1572-ERL	137 248
17-58-AF-1572-ERL	140 539
19-57-Nonr-266(11), Ch.E.	151 533
19-58-AF-1572-ERL	139 273
(CU Listings continued)	

Series No.	PB No.
CU: (Cont'd.):	
20-7-ONR-266(08)-CE	137 714
21-58-AF-1572-ERL	140 412
21-58-ONR-266(08)-CE	139 462
25-57-AF-2815-EE	142 405
27-57-AF-2815-EE	142 406
36-57-AF-677	132 979
36-58-ONR-266(09)-CE	140 659
37-58-ONR-266(09)-CE	140 658
38-57-AF-677	133 341
39-56	135 579
42-58-AF-677-EE	136 262
43-58-AF-18(600)442-MS	136 873
44-58-AF-18(600)442-MS	136 874
44-58-AF-677-EE	137 726
45-58-AF-18(600) 442-MS	140 371
45-58-AF-677-EE	136 390
46-58-AF-677	137 446
46-59-AF-18(600)442-MS	140 417
48-58-AF-677-EE	136 870
50-58-AF-677-EE	139 409
51-58-AF-677-EE	139 406
154-57-ONR-110, Physics	136 711
(CU)T: (no.)	
3/133	134 989
(See also: T-3/133)	
22/B	132 979
(See also: T-22/B)	
CU TR:	
3	134 534
CUA:	
1-P	142 493
(See also: Squid CUA-1-P)	
CVA R:	
E9R-11834	139 655

Series No.	PB No.
CWL:	
2 076	139 350
CWL MD:	
122	135 140
CWL RR:	
42	139 571
112	138 963
201	138 964
CWL SP:	
1-2	139 545
1-4	138 162
2	151 528
2-5	140 310
2-6	151 035
2-8	137 855
2-9	137 964
2-10	140 914
2-12	137 962
2-13	139 546
2-14	139 547
2-16	142 248
4-3	137 665
4-5	137 952
4-7	139 535
4-9	161 014
CWL TCIR:	
627	143 500
CWL TM:	
23-8	138 788
26-4	137 129
26-5	139 881
CWLR:	
2 001, Rev.	136 029
2 031	140 688
2 175	132 962
2 195	136 245
2 204	135 181
2 208	137 357
2 211	135 180
2 222	151 321
2 229	138 161
2 233	136 772
2 241	137 801
2 242	139 141
2 249	139 661
2 254	139 880
2 255	139 536
2 262	139 537
2 264	139 879
2 265	139 664
2 267	139 665
2 273	142 249
CWR:	
400-3	
CX:	
33	135 233
34	137 481
37	139 971
38	140 145
39	139 731

Series No.	PB No.
CX: (Cont'd.):	
40	142 501
41	142 836
42	143 202
DA:	
3 568	137 532
3 598 (second)	136 206
3 721	135 333
3 895	136 429
3 945	137 527
4 048	142 325
4 311	139 591
9-47-16-000, Test MT-8	135 307
9-47-16-000, Test MT-17	140 261
(Formerly DA 9-97-40-000, Task 5, 16)	
9-56-04-000, Subtask 302 R, Pt. 1	135 641
9-56-04-000, Subtask 302 R, Pt. 2	135 629
DAC ES:	
26 803	139 191
DACL:	
79	143 342
110	137 350
DACL RM:	
7454-1	142 343
DB TR:	
4-58	134 894
6-58	135 538
12-57	135 322
12-58	137 934
DEL:	
(See also: Squid DEL Listings)	
8-P	137 454
9-P	142 516
10-P	142 517
DFL IFA:	
57/23a	140 111
DIC:	
6 351, R-1	136 233
6 351, R-12	137 387
DMIC:	
46 E	151 061
46 F	151 065
107	151 062
108	151 063
109	151 064
110	151 066
111	151 067
112	151 068
(DMIC Listings Continued)	

Series No.	PB No.
DMIC: (Cont'd):	
113	151 069
114	151 070
115	151 071
116	151 072
DMIC M:	
13	140 521
DOFL TM:	
57-5	137 666
DOFL TR:	
418	133 817
457	133 816
471, Rev.	134 424
476	137 389
485	137 087
494	135 145
496	137 402
509	137 380
560	131 787
562	138 893
571	139 300
572	136 026
574	131 938
582	134 634
590	138 892
594	135 144
600	142 848
608	151 118
618	136 027
628	136 028
634	142 688
644	137 411
647	140 059
662	142 852
668	142 850
671	142 851
674	151 749
687	142 911
710	142 849
712	142 847
DOMIIT:	
1-1	139 365
1-2	139 366
1-3	139 635
DOW R:	
15 004	136 675
DPGR:	
200	136 104
DPS/EL:	
36	139 017
DPS/TB:	
5-0010C/12	139 017
5-5010F/27	140 427
5-8010/3	142 175
5-8010A/15	139 412
DPS/TR:	
3-3045/5	139 418
DPS/TT:	
1-649/53	151 290

Series No.	PB No.
DRL:	
364	137 046
367	135 332
DSR:	
6 961	139 844
7 476	139 850
DTMB:	
189	131 785
508	140 009
797, Rev.	137 546
826	136 472
834	138 159
942	139 986
1 019	136 103
1 024	135 330
1 034	142 250
1 048	137 526
1 050	136 102
1 084	137 181
1 100 (Reprint of DTMB AML TR-19)	139 033
1 116 (Reprint of DTMB AML TR-13)	140 028
1 124	133 815
1 134	136 101
1 141	139 987
1 183	139 988
1 190	137 515
1 232	142 518
1 235	137 182
1 256	139 941
1 257	142 857
1 264	139 600
1 293	142 477
DTMB Aero:	
894	135 329
947	136 570
953	142 523
DTMB AML TR:	
13, Reprinted (See DTMB 1116)	140 028
19, Reprinted (See DTMB 1100)	139 033
DTMB AR:	
854	135 536
889	135 327
896	135 328
DTMB C:	
429	140 027
807	142 161
DVC ETR:	
500-2 (See: DVC R-681-1523)	136 208

Series No.	PB No.
DVC R:	
681-1206-D (See: DVC R-681-1523)	136 208
681-1268 (See: DVC R-681-1523)	136 208
681-1497 (See: DVC R-681-1523)	136 208
681-1501 (See: DVC R-681-1523)	136 208
681-1509 (See: DVC R-681-1523)	136 208
681-1515 (See: DVC R-681-1523)	136 208
681-1517 (See: DVC R-681-1523)	136 208
681-1523 (Contains: DVC ETR 500-2 and DVC R: 681-1206-D, 681-1268, 681-1497, 681-1501, 681-1509, 681-1515, 681-1517)	136 208
ECP:	
2 (Supersedes PB 131 423)	131 423-R
EDL M:	
101	134 583
105	135 338
EE:	
51	134 414
288	127 741
295	133 594
340	138 765
341	140 243
342	138 766
353	135 731
356	135 965
359	143 149
373	135 964
378	136 573
380	136 576
385	139 400
EERL:	
6-26	138 774
6-27	142 201
6-28	142 288
7-09	138 759

Series No.	PB No.
EERL: (Cont'd):	
69	143 210
83	143 211
95	136 746
98	139 315
100	139 452
101	140 466
102	142 035
205-1	140 018
205-2	140 017
205-3	140 011
205-4	140 012
205-5	140 013
205-6	140 014
205-7	140 133
205-8	140 132
205-9	140 131
E.E.R.L. TR:	
39	139 912
EES:	
040 028 D	138 002
040 028 F	139 923
040 037 A	137 424
070 140 A	140 832
090 014 A	138 113
EES ER:	
040 037 A(5)	135 489
040 037 B(22)	135 911
040 038 C(2)	140 855
070 034 C	137 101
EES RD:	
040 126	137 977
070 357 B	140 378
EES Test C:	
338	136 227
EM:	
112	135 505
113	135 400
116	137 484
118	139 440
119	140 531
121	140 403
122	140 045
123	140 401
124	140 044
125	142 205
126	142 208
127	142 500
128	142 206
129	142 204
130	142 467
131	142 329
133	142 466
134	142 470
177	139 439
EOARDC PR TR:	
59-18, Vol. I	140 695
59-18, Vol. II	140 696
59-18, Vol. III	140 697
59-18, Vol. IV	140 698

Series No.	PB No.
EOARDC TN:	
55-6	134 909
EP:	
46	127 898
53	140 373
63	135 863
64	136 211
69	139 012
70	139 013
71	136 219
75	137 368
77	135 951
78	134 466
83	133 578
85	135 113
87	135 950
88	135 948
89	135 112
90	135 949
91	137 851
93	137 369
94	136 885
95	136 884
96	135 853
97	137 857
99	137 856
100	137 901
101	139 534
102	140 689
103	140 690
104	142 312
106	140 938
107	142 311
108	142 044
109	142 310
111	143 230
112	142 476
EPRL:	
57-84	
EPS:	
122, Rev.	80 752-R
217	142 138
ERC CRC:	
3031-3	142 774
ERL:	
66	134 484
72	135 100
73	136 273
74	140 396
75	140 766
77	139 940
ES:	
26 037	142 547
Esso RL-SM:	
48(69)	139 027
EXP:	
120	128 504
205	137 471

Series No.	PB No.
EXP TP:	
97	128 504
131	137 471
FA M:	
1733	135 117
FA MR:	
508	136 411
666	134 632
669	151 042
686	142 746
687	138 789
710	151 843
FA R:	
1 323	151 173
1 350	129 498
1 371	135 526
1 373	131 792
1 396	151 119
1 397	151 295
1 408	135 532
1 409	136 194
1 413	131 939
1 429	136 569
1 432	142 322
1 435	151 306
1 443	137 933
1 467	151 307
1 489	140 553
1 498	142 159
1 503	142 509
FA S:	
5 732	142 772
FA SAADB:	
13	135 117
FA TN:	
1 095	136 105
FAD:	
R246-004	142 558
FAMD:	
R246A-003	142 036
FDRG:	
58-5	140 000
59-1	143 008
59-3	143 002
59-4	143 011
FEA MRS:	
5 801	137 888
FI F:	
2033-1	151 262
2482	135 083
A 1851	140 052
A 1897	135 716
A 1931	140 630
A 1982	140 339
A 2040	140 242
A 2049-2	142 552
A 2049-3	142 544
2490-1	137 316

Series No.	PB No.
FI I:	
A 2033-2	151 468
Fluor CRR:	
1046	161 010
F-R MWI:	
2871	135 120
FZK:	
9-132	142 179
112	143 056
GA:	
632	139 995
803	142 972
GAC:	
444-164-6	139 657
GALCIT:	
95	140 040
GALCIT M:	
42	135 141
43	135 142
45	137 180
46	139 322
47	142 172
48	142 171
49	142 170
GAO:	
56-5	135 269
GCO Monograph:	
9	139 423
GE:	
58-4	134 838
58-9	134 692
58-16	134 834
58-17	134 833
GE-R:	
45F	140 435
GER:	
5452	137 251
GEML R(no.) ELM(no)	
R 57 ELM 79	136 999
R 58 ELM 79-2	139 828
GEML TIS:	
R 59 ELM 112-2	142 935
GERL 341	137 249
GGC:	
59-3	140 940
59-5	140 733
59-6	140 735
59-7	140 939
GLM ER:	
10 676	140 635
GMC ADER:	
1048	136 195
GMI:	
1 191	135 386

Series No.	PB No.
GMI: (Cont'd)	
1 233	135 385
1 486	140 443
1 830	140 442
1 837	140 105
1 847	138 569
GNE:	
58-1	134 860
58-6	137 006
58-7	134 842
59-2	140 729
59-3	142 502
59-4	140 931
59-5	140 928
59-6	140 941
59-8	140 731
59-9	140 929
59-10	140 925
59-11	151 793
59-12	140 924
59-13	140 930
59-14	140 923
59-15	140 964
59-16	142 483
59-17	140 732
59-18	140 927
59-19	140 734
59-20	151 794
GOC RTL:	
305	140 961
GRD AFSG:	
97	137 020
99	137 004
102	138 428
103	136 879
105	138 778
106	138 499
107	137 793
109	139 424
(Listed as AFSG-109)	
GRD GRP:	
29	151 425
58	151 448
61	151 620
GRD IGA:	
8	137 893
9	137 894
GRD RN:	
1	151 327
2	151 462
3	151 581
4	151 582
5	151 761
6	151 654
7	151 619
8	151 731
9	151 854
10	151 762
11	151 899
13	161 016
15	151 839
16	151 930

Series No.	PB No.
GRD SG:	
87	134 405
101	135 879
GRL TR:	
9	134 980
GT. BRITAIN:	
(AEA) R & DB(W) TN:	
58, Ed. 3	136 490
AERE C/R:	
1287	136 493
1575(1-6), Sup. 2	134 166-S
2456	136 496
2566	136 497
2612	136 498
AERE CE/R:	
2496	136 499
AERE E/M:	
63	136 500
AERE E/R:	
2625	136 501
AERE EL/M:	
70	136 502
AERE I/R:	
2630	136 503
AERE M/R:	
2554	135 590
AERE R/R:	
2602	136 508
AERE T/R:	
1888	136 510
APU 158/53	139 278
IGRL-IB/R:	
27	135 007
S. O. Code:	
91-10	135 007
(End of GT. BRIT. listings)	
GWU HRR SP:	
130	135 106
GWU T:	
84/58	139 644
89/58	139 845
90/58	142 390
92/58	143 037
HAC:	
73070-1-Q	142 388
HAC SR:	
2	132 193
HADC TR:	
55-2	139 733
HBRFP:	
24	140 305
HE:	
150-42	142 255
150-107	136 039
150-153	137 090
150-156	139 646
150-157	140 585
150-159	150 584
150-160	140 767
150-161	142 136
150-165	139 854
150-167	139 855
150-168	142 263
150-171	142 251
HEI M:	
483	139 007
577	140 511
644	139 508
HEL TM:	
5-58	135 118
6-58	135 349
HH:	
178	135 188
HH ARD:	
158 (See also: ARD-158)	136 749
HIG Con:	
10	139 474
11	139 221
HLCIT:	
21-8	139 628
26-4	136 231
HLCIT E:	
24	134 422
35.2	139 624
73.1	135 080
73.4	138 647
HR:	
58-451	142 345
HRB:	
98-F, Vol. 1	151 237
HRB Bul.:	
182	135 043
183	135 036
HRB SR:	
34	135 808
HSR TN:	
59/1-GN	140 706
HT:	
1	140 038
2	140 588
HU CL TR:	
245	136 042
IAEP TU:	
57-105	136 216
IBM RC:	
37	142 585
ICAF:	
L 57-146	136 686
L 58-66	139 566
IDR:	
395-23	142 394
395-29	135 701
395-32	139 346
395-35	142 589
IER Series:	
7, Issue 181	134 425
7, " 185	134 348
18, " 6	139 649
20, " 115	137 090
20, " 119	139 646
20, " 120	140 585
20, " 121	140 584
20, " 122	140 767
20, " 123	142 136
22, " 18	139 050
23, " 8	136 039
27, " 17	136 668
27, " 18	137 100
41, " 16	151 414
41, " 17	151 228
41, " 18	151 417
60, " 15	135 551
60, " 16	135 246
60, " 17	135 612
60, " 18	136 487
60, " 19	139 325
60, " 20	139 448
60, " 21	142 398
60, " 187, Rept. 66	134 484
60, " 192, Rept. 71	135 099
60, " 193, Rept. 72	135 100
60, " 195	136 273
60, " 197	137 153
60, " 199	135 994
60, " 202	139 647
60, " 203	135 875
60, " 204	137 474
60, " 209	140 396
60, " 210	140 677
60, " 211	142 560
60, " 212	140 766
60, " 214	138 741
60, " 215	142 564
60, " 217	139 340
60, " 220	139 940
60, " 221	139 993
IER Series: (Cont'd):	
61, Issue 14	134 286
61, " 15	139 638
61, " 16	139 639
61, " 17	140 765
62, " 3	127 929
77, " 7	142 324
82, " 3	136 121
82, " 5	139 640
99, " 3	136 120
99, " 4	137 115
103, " 3	138 934
103, " 4	138 933
104, " 2	136 119
104, " 3	136 396
104, " 7	143 064
104, " 8	143 067
105, " 1	135 004
105, " 2	136 118
109, " 1	131 789
109, " 2	139 487
118, " 1	136 769
125, " 1	139 854
128, " 1	139 855
128, " 2	142 251
132, " 1	142 263
IGA:	
9	137 894
(SEE: GRD IGA-9)	
IGRL IB/R: (See: GT. BRIT.)	
IL:	
E-671	139 954
IL T:	
27	135 928
102	135 698
168	140 853
ILU EERL TR:	
7	134 344
9	134 655
IMM NYU:	
242	140 902
243	139 394
244	139 393
245	139 451
247	135 961
248	139 443
249	140 344
251	137 692
252	136 880
255	142 833
256	140 451
IMP OSR:	
10	138 881
12	139 853

Series No.	PB No.
IRHR Series:	
1954, IR-1	135 387
1954, IR-3	129 899
IRL:	
101	135 255
102	135 234
105	135 544
106	135 878
107	136 834
111	139 277
112	138 811
113	140 752
114	140 144
115	142 198
118	142 411
119	142 199
IRST:	
55-13	140 449
ISMS:	
184	132 980
186	135 374
188	135 602
196	136 044
197	136 074
198	135 407
199	136 070
200	136 071
201	135 997
204	138 971
206	138 977
207	140 632
208	140 676
210	140 590
211	140 622
212	140 544
213	142 677
214	140 355
215	140 545
216	140 546
217	140 418
220	140 629
221	142 724
222	142 723
223	143 001
226	143 009
ISRP TR:	
1	134 531
11	134968
IT ARR:	
1	140 456
ITL:	
2988	140 888
ITL(CEC):	
10 527	142 461
ITL PNS DR:	
2 896	131 794
2 928	137 544
4 267	137 103
6 200 A-7	137 092
6 200 E-5	138 007
JFRC MR:	
14	138 899

Series No.	PB No.
JFRC MR: (Cont'd):	
16	136 269
19	140 812
JHU:	
166-1-8	142 150
JPL M:	
20-114	139 031
20-139	133 818
20-141	133 820
20-142	139 901
JPL PR:	
20-215	139 985
20-305	135 689
20-335	142 757
JPL R:	
4-101	134 407
4-120	134 793
KAC G-115	140 343
KEL RL 56-498	139 976
KTH STL-8	135 042
LAB TR-5	131 837
LC PC:	
10-1	139 413
10-3	142 395
LCDIT Pub:	
Vol. 9, R-3	135 693
LEPI:	
104	135 256
105	135 259
LIR TR:	
111	129 645
111	133 846
115	133 325
121	136 106
122	137 134
123	136 755
125	139 180
126	142 549
128	140 934
LL TR:	
31	142 223
93	142 438
111	130 844
112	130 889
113	130 888
115	130 886
116	130 885
117	130 884
120	130 883
124	129 625
132	130 882
133	130 881
135	130 880
136	130 879
137	130 878
150	133 892
154	140 422
161	142 919
167	142 519

Series No.	PB No.
LL TR: (Cont'd):	
168	142 520
171	139 237
176	139 236
177	139 205
182	140 395
LMSD:	
2 260	161 012
2 312	142 758
5 065	142 315
LNS TR:	
68	140 075
LO Bull.	
95	140 819
96	140 819
Lock LR:	
13 627	151 849
LSD:	
139	142 175
205	139 412
207	140 427
236	133 612
LSR:	
11	131 965
12	151 580
13	140 252
MAB:	
118-M	136 404
121-M	136 403
122-M	136 402
MCC(no.) TR(no.):	
1023-TR-174	129 470
1023-TR-214	137 398
MCEB Proj. T:	
914	136 165
MCREE:	
48-32	136 065
MCREXE:	
655-1553-A	137 386
MCRL TP:	
205	135 336
ME TN:	
392-3	140 385
392-4	139 952
MechEng R:	
51	134 414
MEDEW RS:	
7-58	137 854
9-58	137 850
MEDL MR:	
57-2	136 116
MEDUI:	
21-AF	134 307
MELabs TR:	
2-8-1	142 812

Series No.	PB No.
MET:	
369-563 T1	140 330
369-564 T2	140 334
369-575 F	151 153
597-596	151 900
MH:	
10	140 636
MH Aero:	
48 312-QRI	140 957
MH BI:	
9 106-6	142 807
MHR:	
88	143 405
MICH 5-P	142 397
(See also: Squid MICH 5-P)	
MIT: (See also: Squid MIT)	
14-P	138 931
17-P	142 553
18-T	140 919
MIT-MR:	
212	135 136
MIT Rad Lab: (See: Rad Lab)	
8	142 121
1080	142 060
MIT T:	
131	142 675
ML:	
443	139 324
474	135 500
536	139 396
547	140 249
551	139 908
552	143 065
554	140 614
560	142 203
567	139 633
572	143 207
616	143 205
ML R:	
386	132 205
398	131 944
507	137 681
MLCR:	
52	140 831
59	142 505
MLNYNS:	
4750-23	142 106
4759-14, Final Report	137 010
4861-F-27, Pt. 3	140 500
4861-F-35	140 499
4981-23	140 743

(MLNYNS Listings continued)

Series No.	PB No.
MLNYNS: (Cont'd):	
5032-K-20.6, Pt. 9	140 498
5046-16, Pt. 2	139 491
5090-3, Pt. 4	151 795
5090-3, Pt. 6	140 675
5138-19	140 487
5152	137 009
5152-1	137 009
5248-101	138 008
5248-107	138 001
5248-118	139 527
5248-121	151 751
5248-126	140 504
5274-D-8	140 488
5274-D-10	140 489
5274-E-13	140 490
5315-78, Pt. 14	142 031
5315-121	139 495
5315-140	140 491
5315-142	140 492
5319-29	139 188
5319-34	140 503
5330-4	137 430
5399-10	142 030
5400-5, Final Rept.	136 385
5403-1, Final Rept.	151 127
5407-8	151 650
5565-4	142 107
5568-15	140 493
5577-1	131 836
5588-5	139 494
5616-1	140 506
5623-4	140 494
5638-13, Final Rept.	151 297
5663-20	139 492
5686-3	140 507
5712-26	139 521
5712-29	139 522
5759-A	139 523
5801-1	140 509
5830-10	140 508
5849-5	140 484
5871-4	139 162
5871-6	139 493
5972-1	140 502
5983	137 428
5986-1, Suppl.	140 485
5993	151 752
5998-2, Final Rept.	137 427
6002-1	137 429
6009	142 953
6024	140 483
6041	140 482
ML(UM):	
58-3	142 356
59-2	140 841
MLSR:	
479	140 006
(See also: CCML SR-479)	

Series No.	PB No.
MND:	
1062-1 (Suppl. to MND-1062)	151 304
MND-E:	
1322	151 149
1602	142 695
MND ER:	
10 676	140 635
MO:	
3268	138 869
MOT P:	
2208-1	139 058
2208-2	139 055
2208-3	139 056
2208-4	139 070
MPL:	
C 7	137 247
MR N:	
170	142 117
177	142 108
191	142 484
MRI R:	
247-51	137 043
393-54	132 951
484-56	134 539
494.2-56	136 600
494.3-56	136 687
496-56	140 920
501-56	136 690
514-56	136 688
523.23-58	140 596
523.26-58	140 019
545-56	135 424
551-57	136 689
559-57	137 663
572-57	139 936
577-57	137 188
588-57	137 378
593-57	135 095
600.4-58	136 489
603.3-57	138 888
605-57	136 276
612-57	136 671
615-57	138 856
617-57	135 097
623-57	142 435
626.3-58	135 987
629-57	135 401
642.2-57	137 005
646-58	140 720
651-58	135 866
655-58	142 648
659-58	142 555
671-58	137 483
674-58	139 155
676-58	139 421
677-58	137 482
683-58	139 420
683-58	139 420

Series No.	PB No.
MRI R: (Cont'd):	
683-58	139 420
698-58	139 910
699-58	142 252
705-58	139 949
713-59	142 271
715-59	142 465
716-59	142 979
717-59	142 985
718-59	142 141
734-59	142 412
741-59	143 094
MRL(OMRO):	
25	133 530
36	135 102
39	135 103
56	140 970
59	142 528
61	139 659
62	142 079
63	142 719
MSEE:	
57-10	140 513
57-16	140 514
57-19	136 089
58-03	140 515
58-07	136 088
58-08	140 516
58-12	142 194
58-14	136 087
58-16	140 517
58-19	140 518
58-22	137 070
58-25	140 519
59-01	140 520
MSRP DP:	
64	140 527
MU ERI TM:	
52	134 394
MU ERI TR:	
8	133 547
9	133 824
10	133 823
42	133 822
81	134 395
82	134 487
MUP TR:	
12	134 562
13	134 563
15	134 456
104	135 619
105	135 493
111	136 400
112	136 399
113	143 123
115, Vol. 1	136 847
115, Vol. 2	136 848
115, Vol. 3	136 849
120	140 505
126	142 590

Series No.	PB No.
MUP TR:(Cont'd):	
130	142 539
132	142 497
140	142 604
143	143 157
MW:	
27	135 625
NA(no.):	
57H-527-6	140 275
NAA MD:	
59-115	140 424
NACA:	
1322 (Supersedes TN 3694)	135 827
1331 (Supersedes NACA TN 3678, PB 120 258)	135 073
1354 (Supersedes TN 3923)	135 830
1347 (Supersedes NACA TN 3946)	135 825
NACA RM: Superseded:	
L51E11	135 785
L53D24	135 781
L55E20b	135 758
L55L14a	135 779
NACA TM:	
1414	134 821
1437	135 812
1439	136 447
NACA TN:	
1320	135 837
1436	134 343
3694, Superseded (See:NACA 1322)	135 827
3786	134 337
3923, Superseded (See:NACA 1354)	135 830
3946, Superseded (See:NACA 1347)	135 825
3965	125 711
3980	125 712
3997	125 713
4003	127 323
4005 (Supersedes RM L53D24)	135 781
4008	127 324
4016 (Supersedes Res. Memo. RM L55E20b)	135 758
4020 (Supersedes NACA RM L51E11)	135 785
4085	134 819
4164	126 350
4176	126 229
4177	126 230

Series No.	PB No.
NACA TN: (Cont'd):	
4189	126 236
4190	126 237
4193	126 238
4194	126 239
4195	126 240
4196	126 251
4200	126 244
4225	135 762
4237	134 335
4259	126 252
4275	134 334
4282	134 804
4283	134 339
4284	135 789
4285	134 822
4286	135 763
4288	135 759
4291	134 336
4292	134 332
4294	134 933
4296	134 341
4299	134 340
4300	134 820
4301	134 333
4302	135 765
4303	134 338
4304	135 760
4306	135 764
4307	135 761
4308	135 783
4310	136 456
4313	134 805
4314	134 815
4315	134 817
4317	134 825
4320	135 767
4322	136 450
4324	135 777
4325	135 776
4326	136 446
4330	134 331
4331	136 454
4332	136 453
4337	136 452
4338	135 797
4339	134 824
4341	134 813
4343	134 826
4345	135 784
4348	134 823
4350	135 771
4351	134 806
4352	135 795
4354	135 770
4355	134 816
4356	135 772
4358	135 779
4359	134 814
4360	135 048
4361	134 818
4362	135 786
4364	136 445
4370	136 451
4372	135 796
4373	136 458
4374	135 782
4375	135 778
4376	136 444
4377	135 794
(Continued)	

Series No.	PB No.
NACA TN: (Cont'd):	
4380	134 812
4387	135 788
4389	135 775
4391	135 792
4392	135 774
4396	135 793
4397	135 791
4401	136 443
4406	136 449
4407	136 448
4408	136 457
NADC AI:	
5709	137 299
NADC AIL:	
5675	135 183
NADC AP:	
L-5843	142 267
NADC ED:	
5401	136 394
NADC EL:	
123-50	142 015
5 313	140 094
5 557	137 423
5 764	142 017
52 188	140 738
55 101	127 632
NADC EL L:	
5 710	135 380
56 108	142 671
NADC EL N:	
5 540	140 343
54 144	142 670
57 103	137 657
NADC MA:	
5305	140 36
5506	137 105
5606	140 438
5610	135 182
5703	135 507
5713	137 047
5809	142 580
5811	139 227
5812	139 416
5813	142 529
5814	139 528
5815	139 529
5816	139 524
5817	139 878
5818	139 877
5901	140 836
5902	140 837
NAEC LR:	
220	135 044
226	135 820
231	140 091
232	140 982

Series No.	PB No.
NAEC LR: (Cont'd):	
233	140 983
235	140 984
236	142 418
237	142 416
239	142 415
243	142 414
245	142 417
NAEC MS:	
100	142 419
NAFI MR:	
48	131 791
NAFI TP:	
16	142 495
35, Vol. I	142 211
35, Vol. II	142 217
NAMC ACEL:	
316	136 724
342	136 003
345	137 371
350	136 484
383	139 792
384	139 729
386	139 734
NAMC AEL:	
1524	136 239
NAMC AML:	
2408, Pt. 8 (Listed as: AML NAM 2408, Pt. 8)	140 244
NAMC AML AE:	
4132, Pt. 1 (Listed as: AML NAM AE-4132, Pt. 1)	140 388
4169 (Listed as: AML NAM AE-4169)	137 048
NAMC TR:	
42	137 718
NARF:	
55-12T	136 818
57-16T	136 816
-28T	151 259
-42T	139 022
-43T	142 117
-51T	140 717
-53T	136 815
-57T	142 108
-60T	139 348
-61T	139 021
-62T	139 349
58-9 T	139 023
-10T	136 817
-37T	142 179
-52T	142 484
NARI F:	
208	133 242

Series No.	PB No.
NARTS:	
20	142 118
NATC Serial ET :	
311-229	140 266
314-059	140 095
315-182	137 920
NATC Serial ST:	
312-97	140 854
NAVAER ADR:	
1021	135 607
NAVDOCKS TP PL:	
3	142 889
4	142 362
7, Includes Ch. 1	142 888
14, Includes Changes 1-4	142 887
15	151 981
17	151 986
18	140 543
19	140 333
NAVDOCKS TP PU:	
4	151 695
NAVDOCKS TP Pw:	
1, Rev. Dec. '56	151 694
4	151 617
5	151 982
6	151 983
7	151 975
8	151 614
10, Vol. I	151 758
10, Vol. II	151 759
11	151 984
12	151 616
13	151 980
16	151 985
17	142 886
18	151 613
21	142 885
22	142 884
24	142 883
30	151 756
33	140 331
NAVDOCKS TP QC:	
1	139 133
NAVDOCKS TP Te:	
3	151 615
4, Rev. Oct. '57	151 693
NAVDOCKS TP Tr:	
1, Rev.	140 332
2, Rev.	140 338
24	151 757
NAVEXOS: P:	
643	100 814, Rev.
NAVORD:	
1 229, Pt. 1	129 595
(NAVORD Listings continued)	

Series No.	PB No.
NAVORD: (Cont'd.)	
2 011	142 982
2 055	136 207
2 064. Pt. 5	142 860
2 865	143 273
3 171	142 216
3 517	137 820
3 646	142 749
4 151	138 504
4 200	128 385
4 282	143 272
4 334	135 565
4 335	135 438
4 381, Superseded (See: NAVORD 6127, PB 151 174)	131 014, Superseded
4 455	135 436
4 610	151 728
4 617	135 558
4 621	143 043
4 625	142 321
4 634	140 245
4 870	140 263
4 871	138 111
5 138, Rev. 1	140 351
5 138, Rev. 1, sup. 1, tab. 1	140 351-S-1, TAB-1
5 138, Rev. 1, sup. 1, tab. 2	140 351-S-1 TAB-2
5 301	136 412
5 352	151 008
5 377	136 678
5 404	135 320
5 412	151 120
5 432	138 180
5 433	137 459
5 445	136 993
5 447	137 124
5 452	131 963
5 495	151 767
5 515	139 179
5 518	131 964
5 524	139 903
5 529	143 236
5 530	143 237
5 531	143 238
5 533	143 239
5 534	143 240
5 562, Pt. 1	138 692
5 565	139 304
5 580	135 135
5 607	137 509
5 633	142 014
5 660	139 323
5 683	137 456
5 686	136 238
5 718	135 437
5 719	137 870
5 738	151 150
5 742	138 485
5 748	151 282
(Continued)	

Series No.	PB No.
NAVORD: (Cont'd):	
5 749	151 529
5 788	139 284
5 809	139 303
5 812	151 570
5 815	138 114
5 818	139 302
5 861	139 301
5 879	140 887
5 880	151 844
5 906	139 499
5 909	142 215
5 919	135 339
5 924	137 772
5 927	136 729
5 930	142 125
5 938	151 672
5 943	140 747
5 945	140 352
5 946	151 773
5 950	151 686
6 024	137 457
6 036	151 750
6 037	143 318
6 107	140 760
6 120	161 028
6 127 (Supersedes NAVORD 4381, PB 131 014)	151 174
6 132	151 432
6 136	140 727
6 252	140 383
6 257	140 384
6 401	140 279
6 422	143 316
6 491	151 990
6 518	140 748
6 519	140 753
6 527	142 896
6 535	142 012
6 553	142 808
NAVORD BTN:	
30	135 079
NAVORD OSTD:	
599, Rev. 1	142 496
NAVPERS:	
18 582	140 271
NAVSHIPS:	
91 957	137 646
93 171	151 121
250-537-2	151 351
900,194	140 718
NAVTRADEVCEN:	
20-OS-3-1	142 029
20-OS-23-1	140 906
20-OS-23-2	138 563

Series No.	PB No.
NAVTRADEVCEN: (Cont'd):	
20-OS-23-4	142 074
20-OS-31-1	139 514
1-4-2-52	139 856
241-6-18	127 653
602-11-1	142 957
NBS:	
3 326, (Superseded by NBS TN 3)	151 362
4 306	136 067
5 092 (Superseded by NBS TN 12)	151 371
6 038 (Superseded by NBS TN 4)	151 363
NBS TN:	
1	151 360
2	151 361
3 (Formerly NBS R-3326)	151 362
4 (Formerly NBS 6038)	151 363
5	151 364
6	151 365
7	151 366
8	151 367
10	151 369
11	151 370
12	151 371
13	151 372
15	151 374
16	151 375
22	151 381
NBTL Test:	
R-252	136 267
NCEL M:	
126	142 899
NCEL R:	
009	137 880
011	151 559
012	140 029
013	140 058
014	138 700
015	140 030
017	140 057
018	140 031
021	140 278
022	140 032
027	143 053
NCEREL M:	
120	136 107
121	134 997
129	136 384
130	135 000

Series No.	PB No.
NCEREL TN:	
184	135 914
210	137 500
309	135 133
NCEREL TR:	
008	134 357
NCTO RD:	
21	151 034
25	135 968
27	135 953
NDRC A:	
204	140 008
222	140 007
NEDU RR:	
7-58	135 952
1-59	138 116
3-59	140 033
4-59	137 969
NEL:	
243	143 103
436	136 708
547	135 706
581	139 043
622	140 719
755	138 850
761	151 291
768	136 888
770, Rev.	151 121
784	138 004
870	139 265
874	140 554
882	139 942
884	140 555
NEL U:	
360	139 047
NEPA:	
5	143 042
278-ERM-17	135 659
309-IHR-E4 (Section on Thorium Sulfide superseded by NEPA-873-EMR-41)	140 789
310-IHR-E5	135 663
352-EAM-513	137 340
355-EMR-18	143 042
407-EMR-21	138 946
408-EMR-22	138 945
409-EMR-23	138 944
545-EMR-3Q	140 088
548-BAT-9	135 665
551-ARM-3	137 341
591-BAT-10	135 681
(Continued)	

Series No	PB No
NEPA: (Cont'd):	
598-NOR-36	143 041
599-MIT-20	135 683
675-NOR-43	135 682
689-OSU-13	135 684
694-MIR-24	135 686
696-NOR-48	135 680
698-STR-9	135 685
735-NOR-51	135 661
736-NOR-50	135 662
736-NOR-52	137 344
746-IS-7	137 343
759-MIT-26	135 664
767	135 666
786-NOR-61	135 667
834-ARM-12	137 342
873-EMR-41	140 789
(Supersedes section on Thorium Sulfides in NEPA-309-IHR-54)	
883-UM-9	138 943
915-EDR-7	135 669
1087-NOR-83	137 031
1090-AOS-18	137 040
1094-FAN-27	137 032
1097-SCR-51	137 030
1110-IER-20	135 670
1214-ARM-24	137 033
(See also: ARM-24)	
1219-MIC-15	135 677
1219-MIC-16	135 678
1260-SER-7	138 942
1303-ARM-28	137 034
(See also: ARM-28)	
1347-ARM-31	137 035
(See also: ARM-31)	
1383-BAT-41	135 672
1390-ARM-32	137 038
(See also: ARM-32)	
1399-ARM-33	135 673
(See also: ARM-33)	
1414-ARM-34	137 039
(See also: ARM-34)	
1423-BW-5	135 674
1488	135 675
1497	137 036
1559	134 467
1560	139 935
1632	135 676

(Continued)

Series No	PB No
NEPA: (Cont'd):	
1701	137 383
1751	135 660
1770	130 432
1860	140 790
NEVIS:	
59	136 711
NEVIS R:	
191	136 711
NGF T:	
1-59	151 990
3-58	143 236
4-58	143 237
5-58	143 238
7-58	143 239
8-58	143 240
25-57	139 179
28-57	131 964
40-57	139 903
NLC:	
152 R 0001	
NM Proj:	
000 019.03.01	140 653
001 059.16.07	138 592
001 060.10.04	140 436
001 100 300, R-4	140 438
001 100 303, R-5	135 182
001 100 316, R-3	135 507
001 103 301, R-5	137 105
001 110 100, R-42	136 718
004 001, R-1	140 654
005 048.14.01	142 674
006 012.04.86	136 277
008 012.04.03	137 717
11 01 12.3, R-4	139 877
11 01 12.6, R-5 (Dated 19 Sept. 1959)	139 227
11 01 12.6, R-5 (Dated 13 Aug. 1958)	142 580
11 01 12.6, R-7	139 528
11 01 12.6, R-8	139 529
11 01 12.6, R-9	139 524
11 02 12.5, R-1	139 416
11 02 12.6, R-1	139 878
11 02 12.6, R-2	140 836
18 01 12.4, R-2	140 837
19 01 12.1, R-3	137 047
19 03 12.2, R-1	142 529
NML Ref:	
57-7	138 919
NOL ARR:	
175	143 273

Series No	PB No
NOL ARR:	
320	128 385
337	143 272
NOLC:	
144	151 728
146	151 953
172	137 658
172, (Superseded by NOLC 444)	151 773
230	136 677
371	135 558
374	143 043
379	142 321
388	140 245
394	136 729
410	135 339
423	136 580
426	142 125
434	151 672
440	140 747
443	140 352
444, (Supersedes NOLC 172)	151 773
449	151 686
NOLM:	
10 912	137 486
NOR:	
56	135 666
NOTS:	
289	129 595
642	142 982
749	136 207
1148	137 820
1531	136 412
1615 (Supersedes NOTS TM 251)	137 698
1616 (Supersedes NOTS TM 276)	137 508
1621	136 678
1659	135 320
1670	151 120
1700	138 180
1701	137 459
1721	136 993
1723	137 124
1729	131 963
1756	138 692
1761	139 304
1780	135 135
1801	142 860
1819	137 509
1856	142 014
1868	140 763
1887	139 303
1891	151 570

(Continued)

Series No	PB No
NOTS: (Cont'd):	
1895	138 114
1898	139 302
1979	139 301
2016	140 887
2019	151 844
2097	140 279
2122	143 316
NOTS TM:	
251, Superseded (See NOTS 1615)	137 698
276, Superseded (See NOTS 1616)	137 508
304-50	137 816
NOTS TP:	
2120	142 921
2209	140 748
2210	140 753
2218	142 896
2230	142 012
2252	142 808
NPF MR:	
128	136 130
NPF RP:	
22-57	135 091
NPF TR:	
91	151 008
NPG:	
1281	139 560
1553, Rev. 1	140 351
1553, Rev. 1, sup. 1, tab. 1	140 351-S-1 TAB-1
1553, Rev. 1 sup. 1, tab. 2	140 351-S-1 TAB-2
1555	131 941
1585	135 860
1588	135 001
1610	137 558
1618	139 499
1630	139 417
1646	142 215
NPGS RP:	
13	142 455
NPGS TR:	
17	140 784
NPP MR:	
126	135 090
152	151 305
156	151 642
157	139 500
NPP TR:	
104	136 238

Series No.	PB No.
NRC:	
518	135 798
546	135 043
550	135 036
557	135 292
564	135 045
582	135 800
585	135 803
590	135 801
604	135 808
NRCC:	
5264	142 876
NRCC ERA:	
344	142 876
NRCC LR:	
246	142 882
250	142 881
255	142 880
256	142 879
NRCC ME:	
210	135 823
NRCC MH:	
71	135 821
73	138 845
NRCC MI:	
818-A	142 875
819	142 877
NRL:	
3 027	132 992
3 055	133 000
3 823	129 140
4 495	139 970
4 550	139 594
4 654	137 037
5 000B	151 428
5 165	131 960
5 166	133 125
5 188	134 206
5 190	131 930
5 195	134 549
5 196	134 548
5 200	135 139
5 204	151 046
5 208	151 049
5 211	151 056
5 212	151 057
5 213	151 058
5 218	151 132
5 220	151 114
5 222	151 131
5 223	151 157
5 226	135 642
5 227	151 169
5 231	135 644
5 235	151 183
5 236	135 645
5 237	151 170

(Continued)

Series No.	PB No.
NRL: (Continued)	
5 239	136 286
5 240	151 231
5 241	151 226
5 242	151 227
5 244	136 332
5 245	151 248
5 248	136 357
5 249	151 271
5 252	136 511
5 253	151 286
5 254	136 512
5 256	136 844
5 257	151 411
5 258	137 017
5 259	137 631
5 260	151 350
5 262	136 788
5 263	151 352
5 264	136 813
5 265	151 412
5 267	136 814
5 268	151 413
5 269	137 018
5 270	151 732
5 271	137 207
5 272	151 427
5 273	138 244
5 275	151 442
5 277	151 443
5 278	151 500
5 280	138 310
5 282	138 027
5 283	138 312
5 284	138 313
5 285	151 539
5 289	151 556
5 290	151 555
5 292	138 044
5 293	138 474
5 295	151 557
5 296	138 796
5 297	151 633
5 299	138 795
5 301	138 794
5 304	151 637
5 305	151 636
5 306	151 635
5 307	138 844
5 308	139 580
5 310	138 797
5 314	139 730
5 315	139 726
5 316	151 670
5 317	151 669
5 318	139 727
5 321	151 691
5 322	139 793
5 323	151 685
5 325	151 696
5 326	151 725
5 328	151 736
5 329	151 734
5 330	140 185
5 331	151 735
5 333	140 353
5 335	140 391
5 341	151 760
5 343	151 764
5 344	151 769
5 346	151 768

(Continued)

Series No.	PB No.
NRL: (Cont'd)	
5 347	151 771
5 348	151 770
5 354	151 798
5 356	140 820
5 360	151 806
5 361	151 935
5 363	151 807
5 365	151 809
5 367	151 811
5 371	151 851
5 391	151 934
5 396	142 490
NRL B:	
3 017	132 995
3 061	132 998
NRL Bib:	
15	151 671
NRL P:	
3 010	129 268
NRR:	
143	143 041
155	135 682
161	135 662
162	135 661
163	137 344
165	135 666
170	135 667
NSF G:	
505	140 711
642	134 449
911 and NSF G 1780	139 476
1101, TR-1	136 882
1780 and NSF G 911	139 476
2164, Final Report	137 050
NSF Y/9.18/144	139 490
NSL:	
247	140 368
NSR:	
214	137 031
NSRDF:	
20	135 970
24	151 688
28	137 367
NSRDF RD:	
29	137 935
NYU TR:	
362.01	140 184
NYU TR SM:	
57-5	135 600
58-1	137 975
OA TR:	
100-1	135 415

Series No.	PB No.
OAL:	
224	137 780
Odin:	
100-1	135 264
Odin TR:	
102-1	135 414
OMRO Pub:	
13 A	151 001
ONR ACR: (See also: ACR)	
12	131 793
21	138 469
30	140 916
33	151 285
37	151 634
ONR RM:	
21	139 399
52	136 108
OOR:	
I-170-M	140 530
OORR:	
57-3	139 625
ORO SP:	
75	151 666
OSC TR:	
8	135 271
OSR TN: (See also: AFOSR TN)	
57-626	139 955
59-491	143 002
-531	143 008
-562	143 011
OSR TR: (See also: AFOSR TR)	
59-6	140 000
OSRD:	
1117	140 103
1172	140 102
1272	140 101
1286	140 100
1677	140 008
1916	140 007
1984	136 289
4419	136 674
4568	140 089
4666	143 405
4789	139 530
5065	140 090
6401	139 533
6472	136 563
6473	136 563

Series No.	PB No.
OSRD STR:	
6, Vol. 12	139 777
OSURF:	
281-9	143 212
464	139 267
467-16	139 163
467-17	140 762
612-16	137 292
662-4	137 654
662-27	142 748
667-26	140 960
719	139 464
722-1	135 360
722-2	137 291
722-3	136 557
822	151 873
OSURF Proj:	
629	135 449
OSURF TP:	
716-2-261	
716-3	135 490
OSURF TR:	
46	135 212
264-5	139 749
264-6	139 747
264-7	139 750
264-8	139 751
264-9	139 752
264-10	139 753
264-16	139 754
264-23	139 755
264-26	139 756
OSW IPR:	
34	161 010
OSW RDPR:	
19	161 062
OTAC LL:	
19	134 351
23	134 385
26	138 163
29	137 771
32	137 575
40	137 900
41	137 576
P & B:	
448	136 212
462, Addendum, Book I	135 703
462, Appendices	142 129
PA Bib:	
5, Pt. 1	138 130
PA DB TR:	
2-59	142 052
5-59	142 219
7-58	135 104
14-58	139 501

Series No.	PB No.
PA DC TR:	
3-58	142 218
17-58	142 045
PA DE TR:	
1-58	135 578
1-59	142 047
3-58	135 979
PA GL:	
1-59	139 590
2-58	140 921
7-59	142 046
8-59	142 740
PA TN:	
12	151 730
17	151 128
21	151 845
PA Tr:	
13	135 531-T
15	135 435-T
PA TR:	
2 022	139 186
2 027	140 246
2 106	142 214
2 348	135 434
2 377	139 441
2 396	135 092
2 403	135 515
2 435	132 952
2 485	135 566
2 487	151 151
2 489	135 093
2 490	135 094
2 496	135 941
2 501	138 433
2 504	139 502
2 507	135 861
2 512	142 140
2 513	134 406
2 516	137 577
2 529	137 578
2 535	135 940
2 537	135 939
2 546	137 467
2 549	137 468
2 550	136 833
2 552	136 401
2 558	137 938
2 560	140 230
2 562	136 581
2 564	137 764
2 566	151 846
2 569	138 406
2 572	139 496
2 574	138 414
2 578	140 754
2 579	138 407
2 580	138 415
2 584	140 937
2 591	140 024
2 596	142 275
2 602	140 525
2 603	140 233

(Continued)

Series No.	PB No.
PA TR: (Cont'd):	
2 616	140 936
2 621	151 847
PAS:	
1, Suppl. 2	151 506
2, Suppl. 2	151 507
3, Suppl. 2	151 508
4, Suppl. 2	151 509
5, Suppl. 2	151 510
6, Suppl. 2	151 511
7, Suppl. 2	151 512
PC:	
151-1-16	137 384
PEC ER:	
5123	136 078
PGB:	
H-1	151 475
PH Grant M:	
743(02)	134 437
Philco H:	
2080-F	135 512
2153-4	142 770
PHS G M:	
743(C2) (Dec. 1957)	142 958
743(C3) (April 1958)	139 383
743(C3) (June 1958)	142 955
743(C3) (Aug. 1958)	142 813
743(C3) (Aug. 1958)	142 814
743(C3) (Aug. 1958)	142 815
743(C3) (Aug. 1958)	142 816
743(C3) (____ 1959)	143 098
PIB:	
188	137 043
326	132 951
414	134 539
424.2	136 600
424.3	136 687
426	140 920
431	136 690
444	136 688
453.23	140 596
453.26	140 019
470	136 689
473	135 424
487	137 663

Series No.	PB No.
PIB: (Cont'd):	
500	139 936
505	137 188
516	137 378
521	135 095
528.4	136 489
531.3	138 888
533	136 276
540	136 671
543	138 856
545	135 097
551	142 435
552.2	137 005
554.3	135 987
557	135 401
574	140 720
579	135 866
583	142 648
587	142 555
599	137 483
602	139 155
604	139 421
605	137 482
611	139 420
626	139 910
627	142 252
633	139 949
641	142 271
643	142 465
644	142 979
645	142 985
646	142 141
662	142 412
669	143 094
PIBAL:	
313	139 282
323	134 411
317	136 236
318	137 449
340	137 175
397	140 454
402	140 613
404	135 116
406	136 670
407	139 018
408	138 855
411	139 478
416	140 196
418	139 479
422	142 410
449	142 238
451	140 458
467	139 997
468	140 459
476	140 556
479	140 764
480	138 510
482	142 341
485	139 151
486	140 062
487	140 060
489	143 007
492	140 532
497	142 975
502	140 643
503	140 039
510	140 026
516	142 264
517	142 978

Series No.	PB No.
PIC:	
109-51-U	142 277
110-51	142 443
112-49	142 444
112-51	142 446
118-49	142 447
120-51	142 104
122-49	142 448
208-57-U	137 725
PIC TB:	
109-50	142 442
112-50	142 445
123-50	139 979
PL TR:	
50-B	135 109
Plasma E:	
2 TN 098-332	151 430
3 TN 098-332	137 155
TN 088-332	137 154
Plasma P:	
3 TN 029-35	140 223
Plasma T:	
1 TN 128-335	139 488
2 TN 029-35	140 055
PLPR:	
48-A	137 296
51-A	138 513
51-B	138 512
PNM:	
76	134 461
78	136 697
79	138 819
Politecnico TN:	
7	134 431
PPC:	
403-16-52R	135 707
PR: (See also: Squid PR)	
67-P-A	136 669
72-M	135 115
74-R	136 751
80-R	142 524
81-R	140 884
PRA:	
57-20	135 595
PRB TRN:	
17	138 281
85	135 124
86	135 123
92	137 971
93	137 972
94	137 781
95	137 973
96	137 953
97	139 906
(Continued)	

Series No.	PB No.
PRB TRN: (Cont'd)	
98	139 905
99	139 384
100	139 385
101	139 670
102	142 077
103	142 309
PRB TRR:	
4	140 324
1079	140 686
1109	135 122
1112	140 326
1113	137 899
1114	140 327
1115	142 076
PRC R:	
207	134 697
279	134 866
280	135 402
PRDC:	
9.01	143 102
PRF:	
1297	139 564
1421	142 265
1745	139 873
PRL (PIB) TN:	
58-1	139 653
58-2	140 036
59-3	139 556
PSI:	
3000:2-11-F	138 663
3000:15-13-Q	138 833
3000:15-14-Q	142 754
3000:15-17-Q	142 768
3000:21-1-Q	139 830
PSU: (See also: Squid PSU)	
1	142 554
2	140 883
3	142 458
PSU MIES:	
D-47	132 794
PU:	
11-B	135 109
PU AEL:	
216-P	135 433
334-f	136 091
382	140 367
412	140 002
415	142 902
416	131 932
422	140 510
460	142 016
PU AEL S:	
57-1	136 461

Series No.	PB No.
PU DES TR:	
10	134 396
PU ERPR M:	
3	143 225
PU TR:	
II-25	142 823
PUSAE:	
A-57-3	142 338
A-58-2	134 756
A-58-6	142 995
A-58-9	139 148
A-58-10	139 230
PUR: (See also: Squid PUR)	
35-M	140 849
QFCIAF:	
D-305, R-20	140 839
F-305, R-18	140 834
QFCIAF File:	
5-558-10	142 318
S-559-14	142 511
S-707-5	140 300
QFEA TR:	
1	136 057
3	137 888
QMC ARDS:	
1	151 493
QMC CP:	
9	151 647
(See also: QREC CP-9)	
QREC:	
184	137 458
QREC AnConf:	
3 (Oct. 1957)	139 937
QREC CBSR:	
4	135 306
QREC CP:	
4	131 942
9	151 647
(See also: QMC CP-9)	
12	135 114
13	142 213
QREC EA:	
9	135 270
QREC PR:	
2	139 943
QREC T:	
7, Rev.	140 379
9	136 756
RADC Exhibit:	
2629	142 463

Series No.	PB No.
RADC TN:	
54-45	137 463
56-226	136 235
56-390	140 920
56-416	135 476
-458	136 600
57-87	136 690
-89	137 086
-95	135 360
-101	136 688
-115	135 511
-126	137 085
-139	135 336
-164	136 685
-188	136 689
-192	135 256
-193	135 259
-203	136 687
-206	136 684
-216	138 886
-240	137 291
-298	143 046
-310	138 765
-337	136 557
-397	142 394
58-20	140 375
-32	151 006
-88	139 007
-103	135 987
-104	135 606
-124	137 007
-133	135 701
-135	138 888
-136	135 314
-138	136 489
-139	137 005
-142 A	135 703
-142 B	142 129
-146	135 313
-153	137 674
-154	135 866
-161	137 673
-165	138 991
-169	137 672
-177	151 041
-187	137 348
-188	142 648
-197	137 347
58-241	139 346
-242	137 187
-249	137 447
-251	137 898
-255	136 573
-277	138 493
58-308	138 786
-327	142 589
-333	139 573
-334	151 628
-379	139 951
-390	139 155
59-1	139 950
-17	140 020
-36	140 021
-47	139 949

Series No.	PB No.
RADC TN:	
59-56	142 368
-98	140 022
-100	142 182
-103	140 587
-118	142 946
-130	142 183
-172	142 933
-243	142 943
RADC TR:	
54-25	140 429
55-98	142 307
56-43 A	140 372
-53	135 240
-63	142 306
-130	135 315
-138	135 376
-139	139 414
-170	137 160
57-2	135 248
-10	137 279
-11	136 232
-12	135 540
-16	135 388
-29	135 512
57-36	135 120
57-45	135 260
-48	137 292
-51	137 102
-54	135 184
-56	135 189
-65	136 208
-67	135 167
-73	140 370
-75	140 783
-78 C	135 186
-82	139 956
-86	135 257
57-109	136 692
-113	135 288
-117	139 936
-126 A	139 482
-126 B	137 206
-130 C	139 643
-136	138 997
-137	134 983
57-143	137 378
-144	140 184
-147	136 709
57-169	142 405
57-170	139 344
-172	139 561
-173	137 053
57-188	138 766
-189	140 208
57-192	142 406
-194	140 342
57-202	142 649

(Continued)

Series No.	PB No.
RADC TR: (Cont'd):	
58-2 B	138 843
-7	142 577
58-10	136 559
-17	137 104
58-26	142 578
-36	142 650
-39	143 149
58-48	142 494
58-63	135 312
-64	138 986
-69	135 311
58-74	137 671
-78	137 564
58-80	138 875
-85	138 874
-86	137 553
58-93	142 565
58-104	138 923
-112	139 158
-118	136 572
-122	139 507
-123	138 617
-124	142 686
-135	139 159
-139 A	140 078
-139 B	140 079
-139 C	140 080
-139 D	140 081
-152	139 090
59-2	139 508
-9	142 144
59-24	139 579
59-51	142 141
-55	142 184
-59	142 935
RadLab: (See also: MIT Rad Lab)	
8	142 121
1080	142 060
RadLab IGR:	
55.1-10/26/45	139 630
RAL EM:	
76	140 425
RAL RR:	
1	140 456
131	136 777
143	137 094
149	133 249
155	140 547
RATSEC TR:	
A 58-6	137 824
RCA DEP R:	
4-57	140 375

Series No.	PB No.
RCA DRTR:	
43	140 453
RCA TM:	
100-1	136 413
100-2	134 796
RCA TR:	
14	134 798
Reed:	
1054 B-TN-2	134 410
REIC:	
2	140 357
3	139 595
6	151 571
7	139 042
RER:	
17	140 750
23	139 893
24	140 215
RIAL:	
55-88	136 486
-2988	135 192
57-496	128 782
57-931	142 693
-937	142 694
57-1894	161 027
57-1968	140 198
57-2695	140 199
57-2840	142 691
-2887	151 010
58-17	135 568
58-106	134 358
58-301	151 011
-389	151 433
58-516	135 432
58-818	135 111
58-1170	135 110
58-1262	151 043
-1265	137 767
58-1591	136 144
58-1603	151 122
58-1842	136 143
-1853	151 299
-1868	137 705
-1895	136 142
58-2034	151 535
58-2834	151 766
58-3359	139 586

Series No.	PB No.
RIAL: (Cont'd):	
59-77	140 265
59-363	140 381
59-463	142 111
-493	140 668
59-693	140 495
59-731	140 496
59-949	142 110
59-1247	143 061
-1254	142 109
RIAS TR:	
58-9	140 141
-13	140 042
59-3	142 510
RLE:	
307	135 178
RLT:	
139 458	
RLMINS:	
25-18	137 677
27-16	137 541
Rocket R:	
665-4	135 609
1503	140 621
RPI MathRep:	
9	142 462
17	142 055
24	142 841
25	142 229
RPI TN:	
1	133 480
RPI TR AE:	
5 706	139 444
5 710	135 158
5 711	134 423
5 802	136 251
5 803	138 976
5 805	139 911
5 807	135 614
5 808	143 233
5 810	136 214
5 811	140 152
5 814	140 581
RPL:	
10/13	151 572
10/14	140 497
10/16	138 507
13/5	151 434
13/6	151 435

(Continued)

Series No.	PB No.
RPL: (Cont'd)	
23/6	142 078
23/7	139 658
31/7	138 699
32/3	137 499
32/4	138 827
40/2	151 302
41/2	151 133
41/3	138 416
41/4	140 557
RSA:	
2R25F	151 573
SA MR:	
11-1077	
SA TR:	
1-7013	137 132
11-1083	135 003
16-1049	135 417
16-1056	140 741
18-1055	136 582
18-1058	151 301
18-1065	137 939
18-1067	140 744
19-1003	142 283
19-1201	138 828
19-1203	138 425
19-1204	151 044
19-1210	138 830
19-1211	139 574
20-2405	140 358
20-2501	138 854
20-2805	135 529
20-2806	134 279
20-6001	136 583
20-7000	138 758
20-7001	137 887
20-7002	137 885
SCC:	
422	135 167
SDC:	
199-1-2a	100 814, Rev.
316-1-9	138 492
SEC:	
82	137 707
SEL TR:	
17	134 991
152-1	138 956
155-1	137 391
156-1	135 310
156-2	136 586
220-1	138 904
SEL TR:	
305-1	138 514
308-3	140 745
361-3	138 269
385-2	136 587
385-3	136 588
385-4	136 589
403-25	137 709
450-1	134 986
457-2	138 515
503-1	135 278
SEP TR:	
59-300.1	
SFAL TN:	
14	151 298
Shell S:	
13 238	137 075
SIARgraph:	
30	137 452
40	139 615
45	142 980
46	143 178
SIM:	
24	137 684
SIO Ref:	
57-23	135 481
SIPRE:	
25	143 317
SIPRE SR:	
23	136 839
SIPRE TR:	
52	138 228
SKIA:	
201-203	139 603
SL MIT:	
6506-EM-27, Superseded	137 294
7138-TM-10 (Supersedes: SL MIT 6506-EM-27)	137 294
7886-R-1	142 532
7886-R-2	142 531
7886-R-3	142 530
SL MIT R:	
192	140 843
S. O. Code:	
(See GT. BRIT.)	
SOS Proj:	
8-55A	127 631
SPC:	
300-3	136 132
400-1	139 345
SPECDEVCEN:	
241-6-18	127 653
Sperry:	
3265-3746, Pt. 1	142 151
7210-13027	137 063
Squid ARC: (See also: ARC)	
3-P	142 593
Squid BUM: (See also: BUM)	
25-P	142 594
26-P	142 351
27-R	142 352
Squid CAL: (See also: CAL)	
74-P	137 453
75-P	142 491
Squid CIT: (See also: CIT)	
2-P	136 224
3-P	139 067
Squid CUA: (See also: CUA)	
1-P	142 493
Squid DEL: (See also: DEL)	
8-P	137 454
9-P	142 516
10-P	142 517
Squid MICH: (See also: MICH)	
5-P	142 397
Squid MIT: (See also: MIT)	
14-P	138 931
17-P	142 553
18-T	140 919
Squid PR: (See also: PR)	
67-P-A (Suppl. to Squid PR 67-P	136 669
72-M	135 115
74-R	136 751
80-R	142 524
81-R	140 884
Squid PSU: (See also: PSU)	
1-P	142 554
2-P	140 883
3-R	142 458
Squid PUR: (See also: PUR)	
35-M	140 849
SRA:	
31	135 377
44	136 069
60	136 559
SRI SU:	
134	139 285
1896	136 131
SSC:	
65	142 127
ST RDS:	
5, draft	140 302
STR:	
12-1	143 344
SU:	
388-36	138 979
545-33	137 492
545-38	137 112
545-39	137 111
545-40	137 110
545-41	137 109
SU MD:	
4	136 393
SU PD:	
4	136 392
SU TR:	
43	134 347
SUDEM:	
113	136 704
SUDEM TM:	
4	139 735
SUDEM TR:	
105	136 432
106	136 431
107	136 284
108	136 430
SUI:	
56-6	139 445
SURI EE:	
278-5611F	140 370
279-561OF	137 279
281-566F	135 376
282-574F1	139 482
282-574F2	137 206
303 5512F	138 954
307-566F	136 002
312-581OF	138 773
312-5711T4	136 470
317-5611F	135 189
333-5610F3	135 186
393-56121	139 579
494-581T1	151 733
SVL:	
53.3-DM	136 723
SWRG MW:	
28	142 556
T(no.): (See also: (CU) T(no.)	
3/133	134 989
T & AM:	
121	134 682
131	139 419
136	140 903
570	140 986
TAMC Ref:	
57-9 T	135 581

(Continued)

Series No.	PB No.
TAMC Ref: (Cont'd)	
57-15A	134 353
58-5 T	140 341
-18 F	142 504
-19 T	139 425
-21 T	139 426
-22 T	139 202
-23 F	139 306
TCEA TN:	
1	140 235
TDC R:	
71	151 347
272	151 283
273	137 339
274	151 346
276	151 326
287	151 474
288	151 289
294	151 513
307	151 288
330	151 284
355	151 317
357	151 328
365	151 357
366	151 520
TDR:	
279	151 579
285	151 060
302	151 577
320	151 576
344	151 234
351	151 599
352	151 426
354	151 578
382	151 600
TED ADC AE:	
7384.5	137 299
TED ADC EL:	
9 010.8, R-1	142 671
41 002, Test 25	137 423
TED NAM EL:	
609, Pt. 4	142 615
609, Pt. 5	142 614
TED NAM PP:	
5220	136 239
TED PIC PH:	
4737	137 725
TED PTR AE:	
10 028	140 266
73 105, R-1	140 854
TED PTR EL:	
41 069, R-1	140 095
41 071	137 920
TES:	
13	136 115
TML 39, Super-in part	139 551

Series No.	PB No.
TML: (Cont'd)	
82, Suppl.	121 634-S
TOI:	
56-30	135 586
57-24	140 106
58-12	131 997
-18	135 408
-19	135 576
TOI TOW:	
57-1	142 006
TPI ER:	
3084	139 414
TRG:	
R 10-14	151 563
122-2	138 715
TSR:	
91	135 078
98	136 730
103	139 587
105	140 749
TU TR:	
1	132 654
UAC R:	
72 014-4	135 675
UCDWR:	
U8	142 278
UCLA DE:	
57-56	135 713
UCLA DP:	
60	135 553
UCRL:	
3	135 350
UM(CG) TR:	
4	134 582
UMIN TR:	
7	133 550
UMM:	
97	138 048
UMRI:	
1993-16F	136 426
2136-7-F	136 992
2144-50-T	142 792
2144-105-T	135 455
2144-147-T	135 856
2144-250-T	140 301
2144-279-T	142 793
2144-281-T	142 750
2144-290-T	142 784
2144-293-T	142 780
2144-294-T	142 779
2144-295-T	142 785

(Continued)

Series No.	PB No.
UMRI: (Cont'd)	
2144-296-T	142 778
2144-302-T	142 777
2144-303-T	142 776
2144-304-T	142 753
2144-306-T	142 752
2144-307-T	142 787
2144-314-T	142 789
2144-315-T	142 790
2144-316-T	142 791
2144-317-T	142 786
2144-318-T	142 788
2144-319-T	142 794
2144-327-T	142 800
2144-337-T	142 795
2144-343-T	142 796
2144-345-T	142 799
2144-347-T	142 797
2144-387-T	142 798
2150-8-T	133 547
2150-9-T	133 824
2150-10-T	133 823
2255-20-T	135 540
	667
2262-126-T	135 439
2262-132-T	136 292
2262-133-T	136 291
2262-141-T	140 340
2262-144-T	133 822
2262-167-T	139 442
2262-169-T	142 521
2262-171-T	142 522
2275-13-P	139 667
2432-3-F	136 889
2495-11-T	139 339
2495-12-T	140 623
2495-13-T	140 777
2500-2-T	136 997
2500-4-T	139 391
2500-5-T	139 402
2500-6-T	140 239
2521	140 640
2521	139 470
2522-10-F	139 072
2534-1-F	135 229
2539-7-P	135 523
2539-8-T	134 290
2539-25-P	142 032
2562-1-T	135 511
2591-1-T	139 006
2591-2-T	139 005
2591-3-T	137 260
2595-1-F	140 633
2597-6-S	142 434
2609-3-T	143 203
2616-1-T	135 368
2616-5-T	139 565
2616-6-R	142 022
2634-4-F	138 982
2657-4-F	142 190

(Continued)

Series No.	PB No.
UMRI: (Cont'd)	
2659-1-T	134 395
2659-2-T	134 399
2659-3-T	134 394
2659-4-T	134 487
2732-3-P	140 810
2733-1-F	137 461
2750-3-T	142 565
2755-3-T	142 253
2816:1-1-S	139 470
2816:1-2-S	140 640
2832-1-T	140 548
2832-2-T	142 357
2871-1-T	143 197
2900-6-T	142 781
2900-25-R	142 783
2900-65-R	142 751
2900-67-R	142 782
UMRI CM:	
135 913	
UNC:	
20-CNR	142 891
21-CNR	142 892
22-CNR	142 890
USC PL:	
19	134 355
USCEC:	
40-203	136 072
40-204	138 752
56-204	138 864
56-205	142 687
56-206	140 225
USL:	
379	140 202
USNRDL RL:	
29	140 788
USNRDL TR:	
61	140 277
117	142 173
130	140 905
157	140 276
196	140 269
240	142 174
251	140 856
252	142 177
USRL RR:	
41	139 079
UTIA:	
41	134 415
UW ER:	
187-1	134 287
-2	134 288
-3	134 319
-4	134 320
-5	134 321
-6	134 322

Series No.	PB No.
UW ER: (Cont'd)	
213-1	140 348
(See also: WU ER 213-1)	
264	136 113
(See also: WICH ER 264)	
311	142 036
315-5	143 095
UWDO Ref:	
58-22	139 858
(See also: WU Ref. 58-22)	
VAC R:	
142	143 270
VITRO:	
80	143 045
98	143 313
VU EES:	
1-58/4-57U	140 672
WA MACTI Bull:	
T 8, Pt. 2	138 217
WAD:	
MP.00-159	151 774
MP.00-162	140 795
-169	140 796
MP.00-174	140 797
-178, (Interim Engineering Report 4)	140 083
MP.00-178, (Suppl. to Interim Engineering Report 4)	140 082
MP.00-188	140 798
WADC TN:	
54-354	135 177
55-118	142 258
55-241, Pt. 1	139 037
-241, Pt. 2	139 035
-291	129 600
55-522	135 131
-527	138 674
55-694	137 159
-695	140 958
55-747	139 053
56-16	136 079
-45	140 575
-58	140 722
56-315	138 852
-316, Pt. 2	131 269
(Continued)	

Series No.	PB No.
WADC TN: (Cont'd)	
56-316, Pt. 3	151 911
-360, Pt. 5	151 815
-360, Pt. 6	151 816
-360, Pt. 7	151 817
-360, Pt. 8	151 818
-360, Pt. 10	151 820
-360, Pt. 11	151 821
-360, Pt. 12	161 023
-360, Pt. 13	161 000
-360, Pt. 14	161 001
-360, Pt. 21	161 002
56-380	142 041
56-400	151 476
-474	140 168
-489	127 930
56-530	139 039
-532	139 040
57-59	138 853
57-121	140 003
57-142	131 217
57-173	137 373
57-229	135 128
-231	143 044
-246	140 367
-268	140 871
-269	139 041
-271	137 976
57-347	136 846
-389	151 501
57-408	151 901
-409	151 902
-410, Pt. 1	151 903
-410, Pt. 2	151 926
-410, Pt. 3	151 927
-430	151 584
-431	151 329
58-7	140 002
58-13	151 870
58-27	151 355
58-37	142 007
58-50	137 117
-56	151 250
-57	151 235
58-61	135 129
-63(1)	137 116
-65	137 800
-67	151 667
-68	151 668
-69	140 710
58-87	139 034
58-98	140 097
(Continued)	

Series No.	PB No.
WADC TN: (Cont'd)	
58-110	151 585
-112	151 477
-114	151 586
-116	151 587
-117	151 588
-118	151 589
-134	151 309
-142	151 310
-171	151 775
-174	151 502
58-200	151 748
-209	151 709
-210	151 454
-213	151 822
-220	151 543
-221	151 632
-231	151 659
-237	151 318
-238	151 330
-243	151 652
-254	151 444
-263	142 073
-277	151 601
-282	151 544
-284	151 560
-292	151 776
58-302	151 893
-307	151 721
-324	151 866
-339	151 602
-342	151 823
-349	151 689
-352	151 712
-361	161 003
-368	151 913
-369	151 904
-374	151 772
-375	142 868
-376	151 690
58-412	151 469
59-12	151 857
-39	140 863
-54	151 939
-61	151 824
59-74	151 940
-75	151 777
-79	151 964
59-90	151 965
-92	151 941
59-110	151 993
-132	151 914
-140	161 032
-141	151 938
-167	161 034
WADC TR:	
52-8	140 818
52-25	140 354
-28	140 860
52-87, Pt. 1	142 259
(Continued)	

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd)	
52-152	135 596
-189	138 465
52-201, Pt. 3	137 099
-220	135 096
-250	139 732
-251	140 907
52-341	135 909
53-17	137 385
-24, Pt. 3	135 127
-39	137 395
-54	135 403
-61	138 659
53-71	138 676
-79	139 025
53-96	135 899
53-106	135 204
-117, Suppl. 1	137 761
-120	136 407
-127	137 300
-187	137 570
-190, Pt. 6	151 353
53-201, Pt. 1	136 845
-201, Pt. 2	138 466
-201, Pt. 5	138 009
53-205	135 418
-235	135 725
-236	135 126
-265, Suppl. 1	139 626
-298	139 011
-315	137 280
-337, Pt. 2	136 229
-363	136 128
-364	136 125
-373, Suppl. 5	111 648, Suppl. 4
-375	135 700
53-433, Pt. 3	131 976
-484, Pt. II	137 374
-487	140 377
53-505	136 234
-509	139 014
54-14	137 882
-27	135 072
54-33, Pt. 2	136 184
-38, Pt. 2	151 115
54-41	139 051
-42	136 300
54-83, Pt. 4	135 340
54-101, Pt. 1	135 195
-101, Pt. 2	142 056
-102	135 450
54-117	136 765
(Continued)	

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd):	
54-138	135 746
54-172, Pt. 1	135 379
-175, Pt. 1	140 005
54-194	136 694
54-270, Pt. 4	151 445
-270, Pt. 5	151 561
-281	140 096
54-324	140 359
-362	129 569
-372	135 577
54-409	151 726
-453	143 501
-455	129 635
-457	135 542
-459	131 694
-464, Pt. 4	131 414
54-509, Pt. 4	137 089
-510	140 380
-519, Pt. 1	111 927
-546	136 558
-576, Pt. 3	151 446
-579	138 968
-579, Vol. I	138 657
-579, Vol. II	138 658
-582	137 396
-594	140 360
54-616, Pt. 5	151 778
-619, Pt. 1	131 933
55-25	131 998
55-35	135 203
55-58, Pt. 3	136 237
55-102, Pt. 1	138 656
-102, Pt. 3	139 000
55-122, Pt. 1	136 334
-122, Pt. 2	137 276
55-134	136 173
55-160, Pt. 1	135 202
-160, Pt. 2	134 201
-164	138 990
55-183	151 792
55-203	138 671
-221	135 194
-261	151 293
-271	131 934
-276	136 408
-279	136 693
55-317	137 832
-327	136 766
-360	130 361
-364	136 067
55-422, Pt. 2	137 123
-422, Pt. 3	140 707

(Continued)

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd):	
55-448	137 205
-453	131 935
-455	138 838
-463	130 401
-463, Pt. 2	151 272
-471	151 463
-473	136 066
-489	140 861
56-30	151 447
-33	131 999
56-43	137 303
56-51, Pt. 1	151 319
-51, Pt. 2	151 478
56-60	139 046
56-110	151 791
-127, Pt. 2	151 897
-129	135 543
-130	135 541
-136	137 716
-140	137 571
-164	135 456
-166	135 457
-193	137 158
56-222, Pt. 2	151 603
-222, Pt. 2, Suppl. 1	151 604
-228	137 765
-246	137 157
-286	137 202
-292	137 768
56-330, Pt. 8	151 673
-330, Pt. 9	151 674
-330, Pt. 10	151 894
-355, Pt. 1	136 544
-360	151 031
-363	136 174
-365	151 858
-369	151 859
-384, Pt. 2	151 252
56-423, Pt. 1	140 392
-423, Pt. 2	151 679
-424	137 980
-451, Pt. 1	140 549
-451, Pt. 2	140 550
-469	135 222
56-504	134 977
-525	137 706
-527	151 470
-550	131 074
-555	131 238
-563	136 468
-568, Suppl. 1	121 853-S
-568, Suppl. 2	121 853-S2
-587	151 000
-599	137 021
56-614	151 356
-639	137 770

(Continued)

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd):	
56-648	138 668
-655	138 989
-659	137 304
57-6	137 351
57-26	140 858
-31	136 175
-54	135 915
-58	151 738
-73	137 011
-86	140 363
57-101	137 769
-111	151 414
-120	151 331
-142	131 196
-149	136 179
-159	135 916
-162	137 013
-184	138 992
-185	131 435
57-223	136 722
-234	136 481
-242, Pt. 2	151 558
-256, Pt. 2	151 545
-264	136 178
-286	137 023
-288	140 280
-289	136 480
-290	151 253
-292	151 116
-294, Pt. 2	151 876
-298, Pt. 1	137 502
-298, Pt. 2	138 158
-298, Pt. 3	137 503
57-318	140 913
-325, Sup. 1	131 983-S
-335	136 473
-343, Pt. 2	151 415
-344, Pt. 2	151 739
-349	140 957
-353, Pt. 1	137 359
-362, Pt. 2	151 320
-365	140 366
-366	151 464
-370	151 455
-374, Pt. 4	140 817
-379	151 273
-381	137 088
-382	136 483
-390	151 254
57-403	138 667
-409	135 051
-412	151 354
-424	151 416
-425	151 255
-438	151 565
-446	138 666
-456, Pt. 1	138 227
-456, Pt. 2	140 956
-463	138 665
-465	131 936
-470	131 617
-479	151 228
-480	151 417
-481	151 942

(Continued)

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd):	
57-482	151 905
-483	151 621
57-511	137 375
-520	151 465
-527	135 887
-528	135 886
-548	140 830
-551	131 660
-571	135 885
-572	131 575
-584	135 884
-587	151 479
-592	151 466
-595	140 859
-599	151 256
57-600	137 201
-604	135 883
-607	151 257
-624	151 242
-627	151 258
-635	151 700
-642	131 663
-643	151 449
-652	151 877
-663	151 467
-666, Pt. 1	151 311
-666, Pt. 2	151 825
-697	151 332
57-701	151 259
-706	151 275
-707	135 053
57-712	136 177
-716	151 489
-719, Pt. 1	151 456
-719, Pt. 2	151 457
57-722	151 549
-723	151 719
-727	140 908
57-737	151 418
-739	151 260
-741, Pt. 1	137 925
-741, Pt. 2	137 924
-745	151 591
57-750, Pt. 1	151 710
-750, Pt. 2	151 755
-750, Pt. 3	151 713
-750, Pt. 4	151 714
-753	151 622
-756	161 035
-757	161 036
-760	140 869
-770	151 276
-772	140 909
58-8	151 246
58-12	151 943
-13	151 944
58-28	131 992
-33	151 680
-36	151 312

(Continued)

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd)	
58-38	151 515
58-41	151 450
-43	151 243
-47	151 480
-49	151 631
58-50	140 792
58-69, Pt. 1	140 816
58-73	151 481
-77	151 458
-78	151 261
-79	151 563
58-80	151 605
-82	151 718
-88	151 244
58-90	137 133
-91, Pt. 1	142 096
-91, Pt. 3	140 910
-91, Pt. 4	140 865
-91, Pt. 5	140 868
-92	140 829
-94(1)	137 799
-99	143 270
58-104	151 740
-105	140 867
-112	151 313
-113	140 866
-119	151 245
-129	151 419
-130	151 550
-131	151 618
-134	151 420
-135	151 468
-136	151 262
-148	151 540
-154	151 277
-158	151 314
-161	151 278
-162	151 263
-164, Pt. 1	151 264
-164, Pt. 2	151 741
-168	151 516
-170, Pt. 1	151 265
-174	151 551
-177	151 503
-179	151 546
-181	151 451
-183	151 279
-186	151 517
-198	151 677
-198, Suppl. 1	151 677-S
58-200	151 266
-201	151 590
-204	151 421
-206	151 606
-211	151 607
-214	151 280
-218	151 536
-220	151 754
-223	151 547
-228	151 521
-230	151 268
-234	151 552
-239, Pt. 1	151 482

(Continued)

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd)	
58-243, Pt. 1	142 151
-246	151 274
-264	151 701
-267	151 422
-269	151 423
-274	151 583
-276	151 860
-277, Pt. 1	135 130
-278	151 490
-282	151 553
-289	151 661
-290	151 315
-293	151 281
-294	151 826
-296	151 236
-299	151 483
58-307	151 787
-308	151 681
-322	151 542
-325	151 548
-326	140 394
-328	151 518
-329	151 504
-339	151 916
-340	151 608
-342	151 471
-343	151 827
-347	151 484
-349	151 485
-354	151 486
-355	151 564
-365	151 592
-368	142 024
-369	151 779
-376	151 487
-381, Pt. 1	151 917
-381, Pt. 2	151 918
-383	151 658
-385	151 593
-386	151 459
-387	151 269
-391	151 472
-397	161 029
-399	151 653
58-400	151 703
-401, Pt. 1	151 488
-401, Pt. 2	151 742
-405	151 780
-406	151 537
-408	151 662
-471	151 623
-410	151 704
-412	151 469
-416	151 452
-417	151 491
-421	151 828
-426	151 919
-428	151 609
-429	151 473
-430	151 594
-431	151 541
-432	151 722
-438	151 624
-440, Pt. 1	151 566
-440, Pt. 2	151 895
-442	151 460
-444	151 595
-448	151 829
-452	151 610

(Continued)

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd)	
58-453	151 906
-455	151 945
-457, Pt. 1	151 878
-460, Pt. 1	151 907
-461	151 596
-466	151 597
-467	151 663
-472	151 781
-473	151 879
-475	151 789
-476	151 715
-478, Pt. 1	151 711
-484, Vol. 1	161 037
-488	151 522
-489	151 675
-491	140 894
-493	151 782
-495	151 946
58-503	151 682
-505	151 880
-507	151 783
-509	151 861
-513	151 881
-519	151 519
-521	151 908
-522	151 744
-523	151 830
-525	151 562
-535	151 716
-536	151 882
-537	151 492
-539	151 598
-541	151 505
-543	151 683
-545	151 684
-546	151 625
-547	151 611
-548	140 186
-552	151 626
-553	151 745
-561	151 872
-568	151 883
-569	151 884
-570	151 885
-577	151 947
-591	151 873
58-600	151 664
-601	151 831
-607	151 886
-608	151 874
-620	151 723
-623	151 832
-624	151 957
-625	151 833
-634	151 862
-639	151 720
-640	151 863
-643	151 784
-645	151 834
-646	151 665
-655	151 627
-657	151 835
-665	151 705
-671	151 887
-672	151 706
-681	151 790
-683	151 836
-687	161 038

(Continued)

Series No.	PB No.
WADC TR: (Cont'd)	
59-2	151 867
-4	151 707
59-14	151 717
59-26	151 958
59-31	161 039
-32	151 786
59-41	151 888
-47	151 864
-49	142 243
59-51	151 889
-58	151 865
59-66	151 868
59-70	151 890
-75, Pt. 1	151 948
-75, Pt. 3	151 959
-75, Pt. 4	151 949
-78, Pt. 1	151 928
59-83	151 970
-86	151 971
-87, Pt. 2	161 049
59-96	151 972
-97	151 960
59-117	151 973
-119	151 838
-120	151 891
-122	151 950
-123	151 869
-124	151 910
-125	161 050
-128	151 892
-145	151 909
-147	151 929
-160	151 961
-164	161 008
-165	151 976
-166	161 030
-179	161 051
59-206	151 962
-210	161 041
-214	161 031
-222	151 977
-240	151 978
-246	161 053
-258	161 043
-274	161 004
-285	151 951
WAL:	
142/59-7	135 428
142/59-9	135 429
143/14-49	137 174
143/20-47	137 125
310/110-16	134 984
310/204-1	135 323
311/38	137 399
317/6-2	140 954
401/51-11	136 716
401/51-18	136 715

(Continued)

Series No.	PB No.
WAL: (Cont'd)	
401/51-22	136 714
401/65-40	131 943
401/84-20	139 166
401/93-37	135 324
401/143-11	140 087
401/214-4	138 761
401/267	128 187
401/267-1	135 325
401/269	131 945
401/271	131 946
401/276	135 321
401/277	135 419
401/283	131 947
401/284	131 788
401/293	138 471
401/1	139 484
803/19-1	139 200
893/195-2	140 299
893/205-1	140 196
WAL TR:	
54/1	139 531
112/87-6	140 642
112/91	138 548
112/93	140 262
116/1	151 848
132-5/1	139 669
143/31	142 424
302/1	139 671
325/1	142 426
371/49	151 575
397.1/1	140 240
401/250-1	142 427
401/266	140 558
401/289	135 430
401/292	139 165
401/294	134 961
401/295	138 410
401/301	138 760

Series No.	PB No.
WAL TR: (Cont'd)	
405.2/3	140 559
425/1	142 425
6401215-15	142 428
648/12	151 630
710/1081	138 791
715/2	140 583
715/3	142 430
786.1/1	142 114
805/34	137 871
885/1	142 429
893/203	139 329
893.3/2	139 446
WCLP TN:	
55-39	138 675
WCRD TN:	
52-39	139 627
52-47	138 331
53-71	138 181
54-9	137 968
WCRT TN:	
53-172	136 299
WCRTE TN:	
52-37	135 198
WCT TN:	
54-4	136 410
54-48	136 203
WHOI Ref:	
57-22	136 126
57-47	136 117
58-13	139 330
58-14	139 447
58-28	139 490
58-29	139 641
58-31	140 110
58-32	139 892
58-46	142 290
58-51	142 084

Series No.	PB No.
WICH ER:	
264 (See also: UW ER 213-1)	136 113
Wilmotte:	
R - 1029	135 476
WIS ONR:	
25	138 935
26	136 463
27	139 401
28	139 326
29	139 331
32	142 569
33	139 254
34	142 525
WIS OOR:	
19	138 928
WKNL:	
83	139 485
WPB:	
108	136 243
WRAIR:	
93-55	139 390
WRL:	
67 F 597-R 16	140 432
71 F 191-R16	135 608
71 F 191-R17	136 138
71 F 191-R18	137 498
WSMR TM:	
438	135 534
488	140 197
WSPG TM:	
523	136 186
WT (BU):	
27	142 189
28	142 095
29	142 119

Series No.	PB No.
WU DO TR:	
55	135 873
WU ER:	
213-1	140 348
WU ES:	
189	140 322
WU MCOR:	
11	139 559
WU Ref:	
52-5	136 406
57-11	134 457
57-27	135 873
57-28	137 042
58-1	140 872
58-14	140 874
58-20	140 873
58-22	139 858
WU TR:	
52	134 457
YB:	
1535	142 581
YD:	
57-3-3	140 597
57-3-4	140 598
ZTB:	
121	140 835
124	140 705
125	142 498
130	142 292

1. Industrial Research Laboratories of the U. S.

AER, Inc. 140 748 140 753 142 808
AeroChem Research Laboratories, Inc. 139 153 140 809 151 796
Aerojet General Corp. 136 998 137 008 137 049 140 356 151 450
Aeronutronic Systems, Inc. 139 851 140 077 142 379
Aerophysics Development Corporation 151 618
Aeroprojects, Inc. 143 315 143 546
Agricultural Marketing Service 134 699
Airborne Instruments Laboratory, Inc. 135 606 135 938 139 561 142 622 142 625
Air Products, Inc. 136 483 137 205
Airtron, Inc. 135 245
Airtronic Research, Inc. 139 247
Allegany Ballistic Laboratory 140 089
Allegheny Ludlum Steel Corporation 138 451
Allied Research Associates, Inc. 135 560 136 753 137 373 138 064 138 499 138 992 139 965 140 228 140 523 142 469
Alloy Engineering & Casting Co. 140 723
Alloyd Research Corporation 151 878
Almay Research & Testing Corp. 140 166
American Car and Foundry Company 134 278
American Chemical Paint Co. 139 498
American Finishing Company 151 464
American Institute for Research: 134 360 134 361 135 068 135 394 135 582 135 902 136 223 140 708 142 050 142 054 151 470 151 522
American Machine and Foundry Company: 135 388 140 300 143 278 151 256
American Meat Institute Foundation 135 280
American Potash and Chemical Corporation 135 378
American Phenolic Corporation 139 924
American Power Jet Company 137 304
American Research and Manufacturing Co. 151 458
American Spectrographic Labs, Inc. 137 189 137 190 137 191 137 192
Anderson Physical Laboratory 151 309
Applied Psychological Services
Villanova, Pa. 136 699
Wayne, Pa. 142 120
ARDE Associates 151 238
Arkwin Industries, Inc. 151 269
Armour Research Foundation: 111 927 131 937 131 968 134 467 135 096 135 195 135 363 135 673 136 056 136 159 136 176 136 558 136 745 136 775 137 033 137 034 137 035 137 036 137 038 137 039 137 341 137 342 137 359 137 783 138 061 138 140 138 736 138 906 139 166 139 215 139 270 139 338 139 407 139 408 139 956 140 049 140 056 140 109 140 651 140 655 140 783 142 056 142 133 142 134 142 166 142 167 142 168 142 169 142 400 142 801 142 805 142 865 151 000 151 123 151 258 151 279 151 293 151 320 151 354 151 471 151 482 151 504 151 531 151 540 151 583 151 594 151 603 151 604 151 655 151 661 151 663 151 682 151 715 151 907 151 971
Arnold Engineering Development Center 135 391 135 751 136 565 137 991 138 727 138 728 138 872 139 465 139 466 139 467 139 468 139 469 139 916 140 538 140 721 142 193 142 330 151 044
ARO, Inc. 137 991
Associated Engineers Inc. 138 758
Atlantic Research Corporation 121 853-S 121 853-S2 135 509 139 991 142 593 151 436
Atomics International 151 609
Austin Company 138 661
Avco Research Laboratories 139 934 140 398 142 152 142 332 142 335 142 399
Babcock and Wilcox Company: 131 992 135 674 135 869
Barnes Engineering Company 151 767
Battelle Memorial Institute 129 516 131 074 131 663 131 940 131 999 133 883 134 397 135 276 135 279 135 334 135 665 135 672 135 681 135 682 135 724 135 796 135 905 136 136 136 173 136 193 136 234 136 293 136 294 136 408 136 462 136 681 136 728 137 079 137 080 137 081 137 193 137 194 137 197 138 553 138 570 138 717 138 724 139 201 139 918 139 990 140 297 140 634 140 758 140 759 140 847 140 907 140 915 142 281 142 282 151 125 151 278 151 287 151 314 151 459 151 483 151 523 151 562 151 596 151 624 151 656 151 778 151 909 161 008 161 043 161 051
Defense Metals Information Center: 121 634-S 139 551 140 521 151 061 151 062 151 063 151 064 151 065 151 066 151 067 151 068 151 069 151 070 151 071 151 072 151 322
Radiation Effects Information Center: 139 042 139 595 140 357 151 571
Titanium Metallurgical Laboratory: 138 763 138 764 138 930 143 231
Bausch and Lomb Optical Company: 138 555 140 716 140 975
Beckman Instruments, Inc. 142 591
Bell Aircraft Corporation 135 748 136 253 136 418 137 013 151 826
Bell Telephone Laboratories: 136 335 139 660 136 722 139 736 139 737 139 738 139 739 139 740 139 741 139 742 139 743 139 744 140 104 140 251 140 382 140 662 140 663 140 661
Whippany, N.J. 140 661 142 635 142 636 142 637 142 638 142 639 142 640 142 641
Beech Aircraft Corporation 151 479
Bendix Aviation Corporation:
Scintilla Division 131 575
Eclipse-Pioneer Division 137 718
Bendix Products Division 161 041
Berger Brothers Company 161 053
Beryllium Corporation 140 363
Bettinger Corporation 151 791
Bjorksten Research Laboratories, Inc. 137 078 138 029 139 011 139 575 140 113
Bliley Electric Company 140 852 142 697 142 698 142 699 142 700 142 702
Blue Hill Meteorological Observatory: 134 376 135 918 135 962
Boeing Airplane Company 151 116 151 328 151 782
Bogue Electric Manufacturing Company 135 288
Bolt, Beranek, and Newman, Inc. 140 722 142 551 151 501 151 652 151 822 151 827
Booz, Allen & Hamilton 142 258
Borg Warner Corporation 161 031

1. Industrial Research Laboratories of the U. S. (con.)

Briggs Associates, Inc. 142 131 142 132
Broadview Research Corporation 139 643
Brush Beryllium Company 151 711
Burgess Battery Company 137 166 137 167
Bulova Research & Development Laboratories, Inc. 136 004
Burke Research Company: 138 884 139 181 139 656 140 478
Burroughs Corporation 135 734 138 883
Cessna Aircraft Company 137 924 137 925
Callery Chemical Company: 129 502 139 475 142 164 142 165
Carborundum Company 140 170 140 171 140 177 140 687
CBS-Hytron 137 062
Centronix, Inc. 136 466
Chance Vought Aircraft, Inc. 139 655
Chase Brass and Copper Co., Inc. 151 623
Chatham Electronics 136 040
Chicago Development Corporation 129 901 136 737 142 115
Chrysler Corporation 134 318
Cleveland Pneumatic Tool Company 136 468
Clevite Corporation 136 090
Clevite Research Center: 140 121 140 122 140 123 140 124 140 125 140 296 142 634 142 667 142 705 142 706 142 707
Clevite Transistor Products 142 592
Clinch Manufacturing Corporation 140 380
Collins Radio Company: 135 701 139 346 142 394 142 632
Columbia Radiation Laboratory 136 112
Conrac, Inc. 151 288
Container Laboratories, Inc. 136 137
Continental Electronics Manufacturing Co. 142 349
Continental Oil Co. 151 265
Convair 136 150 136 815 136 816 136 817 136 818 139 021 139 022 139 023 139 348 139 349 140 717 142 108 142 117 142 179 142 484 143 056 151 358 151 359 151 501
Ordnance Aerophysics Laboratory 137 780
Pomona, Calif. 139 663
Convertawings, Inc. 142 581
Cook Research Laboratories 135 885 137 386
Cook Electric Company 136 209 151 701
Cornell Aeronautical Laboratory, Inc.: 135 127 136 280 136 564 136 835 137 379 137 396 137 453 138 852 138 990 139 049 139 292 139 427 139 629 140 360 140 361 140 457 140 718 142 491 142 603 142 943 143 085 151 254 151 247 151 247-S 151 445 151 456 151 457 151 488 151 561 151 646 151 742 151 948 151 949 151 959 151 963
Control Specialists, Inc. 151 465
Cooperative Research Foundation 134 398
Corning Glass Works, N.Y. 140 664
Courtney and Company 137 355 140 963 142 437
Crane Company 131 617
Crucible Steel Company of America 151 415 151 558
Curtiss-Wright Corporation 140 264 151 243
Cutler-Hammer, Inc.
Airborne Instruments Laboratory 142 130 151 906
Dalmo Victor Company: 136 208 142 803 142 999 151 549
Davenport Besler Corporation 135 629
Denver and Rio Grande Western Railroad Co. 140 180
Dikewood Corporation 140 410
DK Manufacturing Company, Inc. 151 700
Documentation, Inc.: 134 759 135 268 137 377 138 260
Douglas Aircraft Company, Inc.: 139 191 142 547 151 477
Dow Chemical Company 134 201 135 202 135 340 136 675 151 536 140 950
Du Mont, Allen B., Laboratories, Inc. 138 767 138 768 138 769 138 869 151 289
Dunlap & Associates, Inc. 135 736 137 198 137 463 151 055 151 285 151 765
Eagle-Pitcher Research Laboratories: 135 719 135 904 136 614 136 615 136 661 136 662 136 663 136 664 136 665 136 666 138 213 137 400 137 493 138 834 138 835 140 267
Eastern Air Lines 142 969
Eastern Research Group 134 545
Eastman Kodak Company 137 196 137 495 139 061 140 618 142 863
Eclipse Pioneer Div., Bendix Aviation Corp. 136 203
Edgerton, Germeshausen, and Grier, Inc.: 137 519 138 672 138 673
Educational Research Corporation 139 514 140 906
Educational Testing Service: 134 432 134 458 136 700 136 763 137 139 138 907 139 192 139 335 139 870 140 877
Eitel-McCullough, Inc. 151 919
Electric Tachometer Company 132 998
Electrical Testing Laboratories, Inc.: 142 715 142 716 142 717
Electro Engineering Products, Inc. 138 895
Electrofilm Inc. 135 495
Electro-Optical Systems, Inc. 151 461
Electro-Mechanical Research, Inc. 143 234
Electromagnetic Research Corporation 142 774
Electronic Communications, Inc. 137 007 137 478
Electronics Corporation of America 151 577
Ellis and Watts Products, Inc. 142 649
Emerson and Cummings, Inc. 131 835 137 480
Emerson Radio and Phonograph Corp. 151 545
Empire Devices, Inc. 136 232
Erie Resistor Corporation 136 673
Esso Laboratories 136 230 139 027
Essex Mills, Inc. 151 704
Esso Research and Engineering Company 140 780
Evans Research and Development Corporation 151 929
Experiment, Inc. 128 504 137 471
Fabric Research Laboratories, Inc. 140 181 151 861
Fairchild Aircraft Division 142 558
Fairchild Engine Division: 135 266 140 848 142 018 142 039 142 244 151 989
Fairchild Engine & Airplane Corporation: 135 663 135 669 135 670 137 030 137 340 137 343 137 383 138 942 138 944 138 945 138 946 139 935 140 088 140 790 140 789 143 042
Fansteel Metallurgical Corporation: 136 714 136 715 136 716 137 032
Farrand Optical Company, Inc. 136 693
Federal Telecommunications Laboratories: 135 874 136 473
Fenwal, Inc. 151 577
Ferranti Electric, Inc. 135 384

1. Industrial Research Laboratories of the U.S. (con.)

Firth Sterling, Inc.:
136 766 139 415 151 353 151 722
Fluidyne Engineering Corporation:
151 710 151 713 151 714 151 755
Flour Corporation, Ltd.
Los Angeles 161 062
Whittier 161 010
Ford Motor Company:
137 502 137 503 138 158
F-R Machine Works, Inc. 135 120 142 650
Franklin Institute for Research and Development:
135 083 135 716 136 092 137 316
140 052 140 242 140 339 140 630
142 529 142 544 142 552 151 262
151 420 151 465 151 468 151 521
151 868
Bartol Research Foundation, Swarthmore, Pa.:
137 001 139 673 142 293
Freudenthal, Alfred M. 151 516

General Aniline and Film Corporation 140 165
General Atronics Corporation:
139 657 139 995 142 972
General Electric Company:
Cincinnati, Ohio 142 503
Hudson Falls, N.Y. 139 618
Owensboro, Ky. 151 489 151 830
Schenectady, N.Y.:
130 330 137 164 138 739 139 900
140 376 140 435 142 346 142 769
151 519 151 876
Syracuse, N.Y. 137 405 143 025
Advanced Electronics Center 142 222 151 978
General Electric Microwave Laboratory
136 999 139 828 140 549 140 550
140 858 140 859 142 935 151 958
General Electric Thompson Laboratory 151 625
General Electric Research Laboratory:
135 190 136 053 137 249
General Electronic Laboratories, Inc. 143 358
General Instrument Corporation:
Automatic Manufacturing Division 136 735
General Mills, Inc.:
135 385 135 386 135 704 135 705
137 793 138 569 140 105 140 442
140 443
General Motors Corporation
Aeroproducts Division 136 195
General Precision Laboratory, Inc. 151 288
General Radio Company 139 395 142 534
General Research Company 134 412
General Tire and Rubber Company 136 850
Gera Corporation 138 087
Glenco Corporation 138 662 138 680
Goodrich, B.F., Co. 131 935
136 203 136 237 139 748 139 922
Goodyear Aircraft Corporation:
137 251 139 035 139 037
Grumman Aircraft Engineering Corporation 151 475
Guided Radio Corporation 132 995
Gulf Oil Corporation 140 961

Haller, Raymond, & Brown, Inc. 151 237
Haloid Company 135 502 137 197
Harnischfeger Corporation 142 428
Harris Research Laboratories 136 730
Harshaw Chemical Company 151 276
Harvey Aluminum Laboratories, Inc. 143 119
Heintz Manufacturing Company 135 708
Hiller Helicopters 135 188 136 749
Honeywell Research Center
140 420 140 440 142 345
Horizons, Inc.:
135 263 135 624 135 694 135 917
136 994 137 000 138 751 140 439
142 578 151 451 151 484 151 684
Houghton Laboratories, Inc.
135 740 135 755 135 756 136 059
139 052
Houze Glass Corporation 143 343
Howe Sound Company 140 954
Hughes Aircraft Company :
132 193 137 354 139 953 140 247
140 992 142 388 142 767 151 744
Human Factors Research, Inc. 136 041 138 967
Human Sciences Research, Inc. 140 706
Hunt Corporation:
142 644 142 645 142 646 142 647
HuppElectronics Company:
137 416 137 417 137 418 137 419
137 420
Hycon Eastern, Inc.:
139 007 139 508 140 511 140 599
140 600 140 800 140 801

IBM Corporation:
140 239 142 585
Indiana Steel Products Company 151 716 151 882
Industrial Biology Research & Testing Laboratories, Inc.:
151 910
Inland Testing Laboratories:
135 128 142 461 142 475
Institute for Cancer Research 137 113
Institute for Research in Human Relations 129 899
International Latex Corporation 142 062 139 045
International Research Associates, Inc.:
134 459 134 460 136 185
Intermountain Weather, Inc. 142 413
International Business Machines Corporation 138 917
International Resistance Company:
137 168 137 169 137 170
Irvine, Vess E., & Company, Inc. 135 316
International Telephone & Telegraph Corporation:
Nutley, N.J. 136 577 137 096 140 063 151 253

Johnson, A. and Company, Inc. 137 565
Johnson and Johnson 140 542

Kanman Aircraft Corporation 140 343
Kawneer Company 136 692 137 104
Kearfott Company, Inc. 140 359
Kellogg, M.W. Company 139 976
Kelsey-Hayes Company 151 718
Kidde, Walter, and Company, Inc. 151 455 151 577
Kidde, Walter Nuclear Laboratories, Inc. 139 485
Knights, James, Company:
140 010 140 120 140 129

Laboratory of Climatology 139 413 142 395
Laboratory of Vitamin Technology, Inc. 131 954
Landsdale Tube Company 140 792 142 763
Lavoie Laboratories, Inc. 139 086
Lenkurt Electric Company, Inc. 138 953
Lessells and Associates, Inc. 136 188
Levinthal Electronic Products, Inc. 135 256

1. Industrial Research Laboratories

Linfield Research Institute 142 704 151 960 151 552
Little, Arthur D., Inc.: 131 962 142 320 142 584 151 832 161 009 161 011
Litton Inudstries 139 016
Lockheed Aircraft Corporation: 138 667 142 315 142 758 151 849 151 891 161 012
Louis Comfort Tiffany Foundation 139 533
Lovelace Foundation for Medical Education & Research: 140 979
Lovell Chemical Company: 136 167 136 545 136 546 136 547 136 548 136 549 136 550 136 551 136 552 136 553 136 554 136 555 136 556
Magnavox Company: 136 012 136 013 136 017 136 018 151 828
Mallory Battery Company 137 165
Mallory, P.R. & Company: 138 770 143 301 151 259
Mansfield Tire and Rubber Company 138 664
Marathon Electric Manufacturing Corporation 151 777
Marquardt Aircraft Company 151 872
Martin Company: 130 401 140 635 142 695 151 149 151 263 151 272 151 304 151 513 151 577 151 631 151 867 161 038
Mellon Institute of Industrial Research: 135 871 136 579 139 933
Melpar, Inc.
Alexandria, Va. 151 579
Boston, Mass. 142 186
Falls Church, Va. 135 733 135 963 137 413
Metal Hydrides, Inc. 131 875 137 152
Metcut Research Associates, Inc.: 140 082 140 083 140 795 140 796 140 797 140 798 151 423 151 774
Microwave Associates, Inc.:
Boston, Mass. 137 760
Burlington, Mass. 138 905 139 372 140 250 140 256 140 671 142 128 142 761 142 993
Wellesley, Mass. 136 111
Microwave Engineering Laboratories, Inc.: 140 405 142 347 142 626 142 766 142 812
Midland Manufacturing Company, Inc. 137 415
Midwest Research Institute 131 956 135 409 137 706 140 393 142 373
Miller, August E. 140 272 140 273 140 274
Millipore Filter Corporation 138 887
Minneapolis Honeywell Regulator Company: 140 957 142 807 151 450
Mohawk Rubber Company 151 643
Monitor Products Company 143 084
Moran, Proctor, Mueser and Rutledge 151 692
Morton Chemical Company 131 753
Motorola, Inc.:
Chicago, Ill. 140 567 140 568 140 569 140 570 140 572 140 601 140 602 140 603 140 604 140 605 140 606 142 494 142 535
Phoenix, Ariz. 137 162 137 163 139 055 139 056 139 058 139 070 139 095
Riverside Research Laboratory 140 751
Narmco, Inc. 136 544
National Cash Register Company 151 257 151 834
National Presto Industries, Inc. 138 867 142 876
National Research Corporation 138 471 140 114
Norden Laboratories Corporation 136 295
North American Aviation, Inc.:
Aero-Space Laboratories 140 424
Columbus, Ohio 140 275
Downey, Calif. 135 548 135 549 135 550 135 699
Los Angeles, Calif.: 137 300 151 515 151 917 151 918
Northern R search and Engineering Corporation 137 186
Northrop Aircraft Inc.: 135 661 135 662 135 666 135 667 135 680 135 682 137 031 137 344 143 041 151 357
Nuclear Science and Engineering Corporation 136 046
Odin Associates 135 264 135 414 135 415
Ohmart Corporation 135 203
Olin Mathieson Chemical Corporation: 136 691 139 596
Owens-Corning Fiberglas Corporation:
Newark, Ohio 139 582 140 701
Reinforced Plastics Laboratory 151 802 151 803
Pacific Semiconductors, Inc.: 136 001 138 663 138 833 139 830 140 253 142 754 142 871 142 768 142 771
Packard-Bell Computer Corporation 140 851
Parke Mathematical Laboratories, Inc.: 139 276 142 907
Parsons Corporation 151 596
Parsons, Ralph M., Company 135 610 137 769
Perkin-Elmer Corporation: 136 078 140 096 151 031
Personnel Research and Development Corporation 136 696
Peters, O.S., Company 142 210
Philco Corporation 135 512
Lansdale, Pa. 138 099 138 100
Philadelphia, Pa. 137 053 140 421 142 770 151 841 151 970
Phillips Petroleum Company 135 707
Pickard and Burns, Inc.: 135 703 136 212 139 915 142 129
Pioneer Scientific Corporation 151 784
Pittsburg Consolidation Coal Company 136 014
Plasmadyne Corporation 137 154 137 155 139 488 140 055 140 223 151 430
Polacoat, Inc. 151 481 151 486
Polaroid Corporation 136 058 140 781
Polytechnic Research and Development Company, Inc.: 143 102
Preload Company, Inc. 131 950
Pritikin, Nathan 137 171
Propulsion Research Corporation: 134 697 134 866 135 402
Psychological Corporation 137 384
Psychological Research Associates: 135 595 135 921 135 921-S 135 921-S2 140 686
Psychological Services Inc. 134 739 135 569 135 923 135 944
Purolator Products, Inc. 137 832

1. Industrial Research Laboratories of the U.S. (con.)

Quantum, Inc. 131 934

Radiation, Inc. 151 331
Radiation Research Corporation 135 277
Radio Corporation of America 134 796 134 798
Camden, N.J. 135 240 138 227 140 956
142 660 142 661 142 662 142 663
142 664 142 665 142 666 142 642
142 643
151 644
David Sarnoff Research Center 135 519
Defense Electronics Products 140 375
Harrison, N.J. 135 496 136 480
137 201 139 614 142 743 151 503
RCA Laboratories:
(Princeton, N.J.) 137 145 137 146 137 147
137 148 137 149 137 150 137 151
(Riverhead, N.Y.) 140 415
RCA Victor Division 140 607
140 608 140 609 140 610 140 611
(Somerville, N.J.) 138 644 138 644-S
RCA Service Company 142 832
Radiomarine Corporation of America, The 133 000
Ramo-Wooldridge Corporation:
136 001 142 771 142 871
Raytheon Manufacturing Company 135 184
135 382 135 603
Bedford, Mass. 135 358 138 886
Newton, Mass. 135 425 135 555 140 857
Waltham, Mass.:
135 488 136 051 137 195 139 917
Reed Research, Inc. 134 410 136 667
137 012 137 014 137 015 142 436
Reeves-Hoffman Division 140 126 140 127 140 128
140 135 140 136 140 137 140 138
Rem-Cru Titanium, Inc. 138 686
Research Chemicals, Inc. 151 311 151 825
Research, Inc. 135 916 137 097 137 768 151 595
Rhodes Lewis Company 135 700
RIAS, Inc. 131 758 140 042 140 141 142 510
Richardson, Bellows, Henry, & Company, Inc. 139 831
Riverside Research Laboratory 135 741
Robert A. Taft Sanitary Engineering Center 137 824
Rockefeller Institute for Medical Research 140 102
Rocketdyne 135 547
135 609 140 621 142 874 151 273
Rohm and Haas Company 131 933
Roswell Park Memorial Institute 140 980

Sanderson and Porter 140 625
Sciaky Brothers, Inc. 135 345 136 397
Scientific Radio Products, Inc.
Loveland, Ohio
140 254 140 255 140 576 140 577
140 645 140 646 140 647 140 648
Omaha, Nebraska 139 824
Scott Aviation Corporation 161 029
Servo Mechanisms, Inc. 135 053
Shell Development Company:
137 075 138 656 139 000
Shoup Engineering Company 140 064 142 744
Sintercast Corporation of America :
131 846 135 381 135 908
Skiatron Electronics & Television Corporation 139 603
Smith A.O., Corporation 137 040
Smith, E.H., and Company 137 298
Smith, Hinchman, and Grylls, Inc. 137 761

Smyth Research Associates :
135 377 136 069 136 559
Snell, Foster D., Inc. 139 581 161 015
Socony-Vacuum Laboratories 136 723
Sonotone Corporation 142 721
Soundrive Engine Company 137 707
Souther, Henry Engineering Company 142 914
Southern Research Institute:
151 546 151 566 151 592
Southwest Foundation for Research & Education 140 977
Southwest Research Institute 135 287
135 695 136 229 137 023 151 176
Southwest Research Laboratories 151 274
Sperry Gyroscope Company:
137 063 139 158 142 151
Sperry Rand Corporation:
136 841 136 842 140 169 151 525
Sprague Electric Company 131 796 142 859
St. Louis-San Francisco Railway Company 136 279
137 651
Standard Pressed Steel Company 140 394
Stanford Research Institute 131 797 131 936
Stauffer Chemical Company 135 554 140 479
Stavid Engineering, Inc. 135 881
Sterling Precision Corporation 136 132 139 345
Summers Gyroscope Company 135 859
Sundstrand Machine Tool Company 136 296 151 645
Superior Tube Company 139 002
Surface Combustion Corporation 135 167 143 501
Swedlow Plastics Company 135 204
Sylvania Electric Products, Inc.:
Bayside, N.Y. 140 597 140 598
Electronic Defense Laboratory 135 338 151 332
Microwave Components, Laboratory 140 248
Microwave Physics Laboratory 137 247
138 738 139 898 142 185 142 762
Woburn, Mass. 128 280 137 161
Sylvania Research Laboratories 142 964

Technical Operations, Inc.:
Arlington, Mass. 142 006
Burlington, Mass. 131 997
135 408 135 576 135 586 140 106
Technical Research Group 134 992
135 215 151 563 151 584 151 605
Somerville, Mass. 140 452
Syosset, N.Y. 138 715 139 059 139 101
139 102 139 103 140 624
Technology Instrument Corporation :
137 082 137 083 137 084 137 172
Texas Instruments, Inc. 138 771 138 772
Texas Nuclear Corporation:
138 666 151 244 161 039
Textile Research Institute :
135 854 136 154 139 298
Thieblot Aircraft Company, Inc. 137 375
Thompson, John I., & Co. 151 724
Thompson Products, Inc. 139 414
Timber Engineering Company 140 526 140 840
Tracerlab, Inc. 137 356 139 279
Transistor Applications, Inc.:
137 830 139 220 139 422 142 804
Transistor Products, Inc. 136 090
Travelers Insurance Company 140 680
TRB, Inc. 151 658
TRG Inc. 151 313
Tung-Sol Electric, Inc. 142 714

Underwater Sound 139 079

1. Industrial Research Laboratories of the U.S. (con.)

United Aircraft Corporation 135 675
United States Radium Corporation 151 226
United States Testing Company, Inc. 138 940
Universal-Cyclops Steel Corporation:
142 605 142 606 142 607 142 608
142 609 142 610 142 611 142 612

Varo Manufacturing Company, Inc. 132 483
Vertol Aircraft Corporation 143 270
Vibration Research Laboratories, Inc.
Victor Chemical Works 139 587
Virginia Institute for Scientific Research:
136 178 137 393 139 592
Vitro Corporation of America 136 077
Vitro Laboratories 135 552 143 045 143 313

Wahl-Henius Institute 136 770
Walter Kidde Nuclear Laboratories, Inc. 151 164
151 165
Waltham Electronics Corporation 135 618
Warner & Swasey Company, The:
Warner & Swasey Observatory (Cleveland, Ohio)
139 859
Warner & Swasey Research Corporation (N.Y.)
136 052 140 211
Washken Laboratories 137 076 137 077
Western Electrochemical Company:
138 294 139 434 139 435 139 436
Western Union Telegraph Company 136 005
Westinghouse Electric Corporation 135 545
Baltimore, Md. 136 016 136 685
136 684 137 085 137 086 143 046
East Pittsburgh, Pa. 137 088 139 039 139 040
139 041 151 318 151 330 151 444
151 472 151 601 151 602 151 721
Lester, Pa. 151 739
Youngwood, Pa. 140 092
Westinghouse Research Laboratories:
135 608 137 498 140 432
Whitney Blake Company 138 681
Wichita University Foundation for Industrial Research:
136 134
Wilmer Opthalmological Institute 142 284
Wilmotte, Raymond M., Inc. 135 476
Winzen Research, Inc. 142 333
Woods Hole Oceanographic Institute:
136 117 136 126 139 330 139 447
139 483 139 490 139 641 139 892
140 110 142 084 142 290
Wolf, William M. Company 136 389
Worcester Pressed Steel Company 136 721
Wyman-Gordon Company 151 536

Yerkes Observatory 133 826 139 218
Yoh, H.L., Company 151 447

Zahorski Engineering, Inc. 151 881
Zapffe, Carl A. 136 226 138 626
Zator Company (Cambridge, Mass.):
140 705 140 835 142 292 142 498
Zenith Radio Corporation 142 577

2. College and University Laboratories

A & M College of Texas 135 589
Alabama Polytechnic Institute
Auburn Research Foundation 142 624
Alfred University
New York State College of Ceramics:
130 342 134 429 136 748 136 768
136 851 138 671 140 390 140 861
151 115 151 610 151 664
Amherst College:
134 990 135 427 135 872 136 093
136 094 136 095 136 096 136 097
136 098 136 099
Antioch College:
137 021 137 199 137 282 137 283
137 284 137 285 137 286 137 287
137 288 137 289 140 257 140 913
142 225 143 035 151 779 151 789
151 858 151 880
Arizona State College:
135 281 135 282 135 283 135 284
138 918 139 206 139 847 140 875

Baylor University 151 485
Blacksburgh Polytechnic Institute
Virginia Engineering Experiment Station 135 601
Boston College 135 214
Boston University:
Physical Research Laboratories 135 230 142 895
School of Medicine 161 050
Brandies University 140 825 140 966
Brigham Young University:
137 281 138 719 142 192 151 569
Brown University 133 338 135 506 135 620
136 079 137 125 138 725 138 812
138 858 138 890 139 733 140 087
140 638 140 823 140 965 142 810
151 591
Division of Applied Mathematics:
133 227 135 138 137 022 138 633
139 019 139 020 139 246 139 252
139 253 139 287 139 369 139 386
139 403 139 456 139 882 139 894
139 947 140 203 140 204 140 205
140 512 140 551 140 552 140 761
140 899 142 069 142 404 143 039
143 099
Division of Engineering:
135 501 135 546 135 727 136 747
137 259 138 440 138 441 138 842
138 870 139 251 139 919 140 161
140 299 140 827 140 947 142 073
142 075 142 094 142 095 142 119
142 189 142 363 142 456 142 597
143 208
Metals Research Laboratory:
137 174 137 475 137 476 140 995
140 996 142 001 142 302
Metcalf Research Laboratory 136 171 139 455

California Institute of Technology:
128 650 135 141 135 209 139 067
139 319 142 070 142 492 142 988
Pasadena, Calif. 135 428 135 429 135 750
135 868 136 124 136 135 136 224
136 439 136 440 139 030 139 651
151 461
Antenna Laboratory:
135 615 136 164 143 105 143 154

2. College and University Laboratories (con.)

California Institute of Technology (continued):
Dynamic Properties Laboratory 138 785 138 807
Earthquake Research Laboratory 143 319
Electron Tube & Microwave Laboratory:
140 757 151 638
Gates & Crellin Laboratories of Chemistry 136 020
Guggenheim Aeronautical Laboratory:
135 121 135 142 136 043 136 198
136 199 136 200 136 201 136 202
136 241 137 180 137 394 139 268
139 322 139 650 139 652 139 955
140 040 140 153 142 170 142 171
142 172
Hydrodynamics Laboratory:
134 422 134 722 135 080 138 647
136 231 139 624 139 628
Jet Propulsion Laboratory:
133 818 133 820 134 407 134 793
135 689 137 700 139 031 139 901
139 985 142 757
Norman Bridge Laboratory of Physics:
137 052 143 101
Physical Metallurgy Laboratory:
138 863 139 150 140 282 140 419
Calvin College 142 355
Carnegie Institute of Technology 131 943 133 232
133 319 135 073 135 257 135 364
135 991 136 272 139 388 139 399
140 046 140 336 140 387 140 533
140 879 140 900 140 959 142 153
142 867 143 029
Geophysical Laboratory 140 007 140 008
Graduate School of Industrial Administration:
125 032 136 108 136 679 136 680
137 045 137 390 138 950 139 489
142 917
Laboratory for Magnetic Research 136 060 137 059
Metals Research Laboratory:
135 222 135 323 142 557
Case Institute of Technology:
134 969 135 324 135 418 135 712
137 352 138 722 138 966 139 897
140 628 140 639 142 026 142 089
143 191
Catholic University of America 142 493 151 835
Artic Institute 140 724
City College of New York 133 328 136 702
136 702
140 898
Clark University
Physical Research Laboratories 140 160
Colorado A & M College 136 205 136 220 139 375
Colorado S ate University 139 307 139 550 140 151
Columbia University 133 355 135 533 135 697
136 601 136 602 136 603 136 604
136 605 136 606 136 607 136 608
136 609 136 610 136 943 136 873
136 874 137 060 137 091 137 314
139 374 139 376 139 377 139 462
139 593 139 777 139 822 139 823
140 001 142 004 140 016 140 061
140 086 140 317 140 371 140 417
140 658 140 659 142 023 142 575
151 533 151 632 151 675 151 946
Acoustics Laboratory 136 409
Bureau of Applied Social Research 137 313 139 257
Electronics Research Laboratory:
135 208 136 575 136 578 137 248
137 790 139 273 140 412 140 539
142 405 142 406
Institute of Flight Structures:
137 714 139 318 140 280 140 994
142 091

Columbia University (Continued):
Nevis Cyclotron Laboratories:
136 711 136 771 137 055
School of Electrical Engineering 139 409
School of Engineering:
136 262 136 271 136 390 136 870
137 446 137 726 138 742 139 406
142 327 142 367
School of Mines 139 821
Teachers College 135 082 135 518 151 675
Connecticut College:
137 137 137 138 138 221 138 492
142 242
Cornell University:
133 326 134 309 134 310 134 413
134 414 134 863 135 404 135 974
135 980 135 981 135 983 135 984
135 985 135 988 135 989 135 990
136 420 136 991 138 958 139 199
139 654 140 025 140 047 140 048
140 050 140 068 140 072 140 467
140 620 140 725 140 816 140 882
142 003 142 156 142 181 142 515
151 040 151 453
Center for Aerial Photographic Studies 142 681
Floyd Newman Laboratory of Nuclear Studies : 137 054
Graduate School of Aeronautical Engineering:
139 404 140 364 140 571
Medical College:
135 396 137 293 140 969
School of Electrical Engineering:
127 741 133 594 135 731 135 964
135 965 136 573 136 576 138 765
138 766 139 291 139 400 140 243
143 149
Sibley School of Mechanical Engineering 142 819

Dayton University 131 976
Drexel Institute of Technology 135 693
Duke University:
135 865 136 127 140 460 140 534
140 535 140 952 140 972 142 147
142 359
Medical Center 151 892
Microwave Laboratory 136 383 140 845

Emory University 137 496

Florida State University:
131 949 135 151 135 250 135 959
136 760 137 176 138 970 139 004
139 311 139 637 142 200
Fordham University 138 836 138 920

George Washington University:
139 644 139 845 139 969 140 335
140 989 142 390 143 037 151 494
151 495 151 496 151 497 151 498
151 499
Human Resources Research Office:
135 106 135 143 135 955 136 218
139 666 140 522 142 051 142 579
Georgetown College Observatory:
135 559 135 882 139 423
Medical Center 142 087

2. College and University Laboratories (con.)

Georgia Institute of Technology:
135 248 142 082 142 992
Engineering Experiment Station:
131 996 135 260 135 275 135 906
135 907 136 213 137 123 137 381
138 923 139 432 139 926 140 107
140 304 140 707 140 811 140 815
142 326 142 619 142 620 142 621
142 627 142 628 142 629 142 630
151 053 151 944
Grinnell College 135 745 137 485 138 746

Hahnemann Medical College 139 361
Harvard University 135 249 135 450 136 152
136 250 136 252 136 253 136 254
140 053 140 054 140 593 140 594
140 595 140 650 140 822 142 085
142 274 142 369 142 370 142 371
142 372 142 559
Acoustics Research Laboratory 137 455 137 655
Combustion Aerodynamics Laboratory 142 613
Computation Laboratory 136 335 140 098 140 104
Cruft Laboratory 135 503 136 042 137 261
138 889 142 139 142 385 142 386
142 387
Division of Engineering & Applied Physics:
135 973 139 264 139 827
Electro-Acoustic Laboratory 143 405
Gibbs Chemical Laboratory 140 782
Gordon McKay Laboratory of Applied Physics:
132 053 132 055 137 250 137 479
140 386 142 202 151 020
Harvard College Observatory 135 251
135 876 136 494 136 881 140 209
Harvard Graduate School of Education 136 561
Harvard Medical School 136 021 137 121
Laboratory of Social Relations:
136 022 136 023 136 061 139 907
142 049 142 240 143 033
Mallinckrodt Chemical Laboratory:
136 419 139 367 139 380 139 381
Psycho-Acoustic Laboratory:
134 461 136 697 138 819 143 405
Hawaii Institute of Geophysics:
139 221 139 474 140 704 142 527
Hofstra College 137 345

Illinois Institute of Technology:
132 321 136 414 139 231 139 365
139 366 139 635 140 268 142 033
142 432 151 517
Laboratory of Experimental Stress Analysis 135 309
Psychology Laboratory 142 101
Transfer Laboratory:
130 398 130 810 130 811 130 820
130 938
Indiana University 135 453
Iowa State College 135 499
Iowa Engineering Experiment Station:
139 193 140 118
Iowa State University 134 464 139 297 139 445
136 123
Iowa Engineering Experiment Station 135 522
Iowa State State University of Science and Technology:
142 235 142 236
142 599

John Carroll University
Seismological Observatory 142 080
Johns Hopkins University 134 960 135 265
135 468 135 626 135 759 136 100
136 270 136 866 137 274 138 911
138 988 139 046 139 632 139 939
140 116 140 631 140 955 142 155
142 245 142 303 142 546 142 845
142 938 142 986
Applied Physics Laboratory (Silver Spring, Md.):
134 448 136 428 136 560 137 127
137 525 139 240 140 885 151 296
Chesapeake Bay Institute:
136 110 136 122 136 196 136 726
138 962 142 573
Dielectrics Laboratory 151 014
Johns Hopkins Hospital 139 538 140 935
Institute for Cooperative Research:
128 187 132 650 135 325 138 489
139 605 140 953 142 116
Laboratory of Astrophysics & Physical Meteorology:
135 524 135 525 139 471
Operations Research Office 151 666
Psychological Laboratory 136 298 136 567
School of Engineering 133 065-R 140 321

Kansas State College 135 880 136 179

Lehigh University: Institute of Research:
140 528 140 990 140 991 142 472
Surface Chemistry Laboratory 140 477 142 678
Linfield College 151 246
Long Island University 138 563
Louisiana State University:
134 757 135 992 136 391 136 852
136 853 136 854 136 886 137 057
137 058 137 432 138 821 139 379
139 503
Coastal Studies Institute 139 869 142 474
Lowell Technological Institute Research Foundation:
151 464
Loyola University 140 117

Massachusetts Institute of Technology:
131 957 134 377 134 401 134 402
135 136 135 178 135 247 135 319
135 440 135 444 135 456 135 457
135 664 135 683 135 686 135 720
136 006 136 007 136 008 136 009
136 010 136 011 136 015 136 031
136 034 136 049 136 172 136 233
136 300 136 485 137 002 137 179
137 255 137 366 137 387 137 766
138 443 138 444 138 651 138 931
139 048 139 850 139 871 139 914
139 966 139 967 139 977 139 978
140 000 140 015 140 112 140 183
140 365 140 437 140 450 140 579
140 592 140 626 140 627 140 665
140 896 140 919 140 965 142 064
142 065 142 066 142 067 142 127
142 191 142 234 142 286 142 508
142 541 142 543 142 553 142 675
142 709 142 755 142 759 142 822
143 002 143 008 143 011 143 054
143 224 151 015 151 275 151 355
151 565 151 719 151 753 151 842
151 863 151 901 151 902 151 903
151 926 151 927

2. College and University Laboratories (con.)

Massachusetts Institute of Technology: (Continued):
Acoustics Laboratory 136 062 139 844
Aeroelastic & Structures Research Laboratory:
136 333 136 767 136 789 138 932
139 207 139 245 139 334 140 041
140 270 142 974
Cryogenic Engineering Laboratory 139 363
Division of Sponsored Research 139 746
Dynamic Analysis and Control Laboratory:
137 350 140 681 142 343 143 342
Fuels Research Laboratory 151 723
Gas Turbine Laboratory:
135 105 139 028 140 917
Heat Transfer Laboratory:
151 621 151 717 151 870 151 905
151 940 151 942
Hydrodynamics Laboratory:
136 290 142 669 135 443 137 272
138 900 142 086
Instrumentation Laboratory:
135 698 135 928 139 954 140 853
Laboratory for Applied Biophysics 131 837
Laboratory for Insulation Research:
129 645 133 325 133 846 136 106
136 755 137 056 137 134 139 180
140 934 142 549
Laboratory for Nuclear Science:
136 427 139 745 140 075 140 430
143 436
Lincoln Laboratory:
129 625 130 844 130 877 130 878
130 879 130 880 130 881 130 882
130 883 130 884 130 885 130 886
130 887 130 888 130 889 130 890
133 892 139 203 139 204 139 205
139 208 139 209 139 210 139 236
139 237 139 238 139 239 140 395
140 422 142 223 142 438 142 519
142 919
Lubrication Laboratory 135 696
Metals Processing Laboratory 151 126
Naval Supersonic Laboratory:
137 388 140 368 151 754
Psychological Lab 135 383
Radiation Laboratory 139 630 142 060
Research Laboratory of Electronics:
134 350 135 383 138 952
Servomechanisms Laboratory:
137 294 140 843 142 530 142 531
142 532
Miami University:
135 915 151 480 151 690
Michigan State University:
129 470 135 161 135 616 137 173
140 894 142 318 142 957
Michigan University Research Institute 136 997
Midwest Research Institute:
139 583 139 584 151 790 161 030
Mississippi State College:
139 314 142 391 142 392

New Mexico Institute of Mining & Technology:
135 927 143 311
New York City College:
139 176 139 178 139 189 139 190
New York State Agricultural Experiment Station:
136 676

New York University:
129 475 135 505 135 752 135 753
135 754 135 930 135 931 135 932
135 933 135 934 135 935 137 404
138 714 139 552 139 968 142 301
142 712 142 729
College of Engineering:
135 508 135 556 135 600 135 714
136 416 137 376 137 497 137 975
138 488 138 737 138 761 138 961
139 310 139 410 140 067 140 073
140 074 140 076 140 184 140 212
140 229 140 259 140 423 140 447
140 619 140 755 140 867 142 176
142 291 142 381 142 384 142 540
142 550 143 129 143 188 151 518
151 548
College of Medicine 140 100 140 101
Industrial Engineering Laboratory 142 150
Institute of Matematical Sciences:
135 233 135 400 135 961 136 387
136 750 136 880 137 095 137 185
137 481
137 484 137 692 139 393 139 394
139 439 139 440 139 443 139 451
139 731 139 860 139 971 140 038
140 044 140 045 140 085 140 145
140 344 140 401 140 403 140 451
140 531 140 588 140 636 140 902
142 204 142 205 142 206 142 208
142 329 142 331 142 466 142 467
142 470 142 500 142 833 142 836
143 176 143 202 151 179
Research Center for Human Relations 137 858
Washington Square College 133 288 136 717
North Carolina State College:
134 306 135 374 135 577 139 553
140 115 140 739 142 314 151 729
Institute of Statistics:
133 405 139 359 142 058 143 036
Northeastern University 135 963
Northwestern Technological Institute:
133 321 135 510 136 289
Northwestern University:
134 365 135 370 135 743 139 437
139 438 140 973 142 038 142 294
142 295 142 297
Audiology Laboratory 139 648 142 930
Medical School 139 539

Occidental College:
135 317 139 896 139 866 139 867
Ohio State University:
135 360 135 490 135 684 135 725
136 574 137 395 139 051 151 277
Ohio State University Research Foundation:
129 600 131 238 131 967 135 069
135 185 135 212 135 237 135 238
135 356 135 359 135 379 135 441
135 449 135 520 135 521 135 715
135 748 136 163 136 184 136 334
136 405 136 743 137 102 137 276
137 398 137 385 137 489 138 465
138 562 138 809 139 163 139 267
139 428 139 430 139 464 139 621
139 984 140 143 140 354 140 377
140 762 140 575 142 043 142 306
142 307 142 383 142 897 142 906
143 192 151 016 151 260 151 543
151 553 151 873 151 877

2. College and University Laboratories (con.)

Ohio State University Research Foundation: (Continued):
Antenna Laboratory:
136 557 137 291 137 292 137 654
140 960 142 748
Aviation Psychology Laboratory:
151 329 151 463 151 467 136 744
140 866 151 781 151 879 151 957
Cryogenic Laboratory:
137 302 139 747 139 749 139 750
139 751 139 752 139 753 139 754
139 755 139 756 143 212
Mapping and Charting Research Laboratory:
135 336 135 517 135 936
Ohio University 135 242 140 830
Oklahoma A & M College:
School of Electrical Engineering:
137 089 151 726
Oklahoma State University Research Foundation:
135 410 135 411
Oregon State College:
135 271 139 398 139 411 140 895
140 897 142 268
Agricultural Experiment Station:
131 948 131 958 140 834

Pennsylvania State University:
134 356 135 475 136 166 136 543
136 757 137 368 138 665 139 532
140 015 140 670 140 883 140 949
142 020 142 024 142 226 142 232
142 336 142 458 142 554 142 682
142 683 151 460 161 035 161 036
College of Chemistry & Physics:
139 223
College of Mineral Industries:
134 984 135 726 135 730 137 699
139 431 139 982 151 439 151 440
Field Emission Laboratory 136 386 139 217
Ionosphere Research Laboratory:
135 234 135 255 135 497 135 498
135 544 135 878 135 942 136 834
138 811 139 277 140 144 140 752
142 198 142 199 142 411
Mineral Industries Experiment Station:
132 794 136 592 136 593 136 594
136 595 136 596 136 597 136 598
136 599 136 611 136 612 136 613
136 761 137 144 139 368 140 187
140 191 140 192 140 193 140 194
140 195 140 448 142 408 142 563
142 566
X-Ray & Crystal Analysis Laboratory:
140 649 140 656 140 657
Polytechnic Institute of Brooklyn:
134 411 135 116 135 205 136 221
136 236 136 670 137 071 137 072
137 159 137 175 137 449 138 510
138 855 139 018 139 151 139 282
139 457 139 478 139 479 139 581
139 997 140 026 140 039 140 060
140 062 140 196 140 454 140 458
140 459 140 532 140 556 140 613
140 643 140 764 140 850 140 933
140 958 142 238 142 264 142 341
142 410 142 975 142 978 151 740
Institute of Polymer Research:
135 454 136 168 140 541

Polytechnic Institute of Brooklyn (Continued)
Microwave Research Institute:
135 097 135 401 135 424 135 866
135 987 136 276 136 489 136 600
136 671 136 687 136 688 136 689
136 690 137 005 137 043 137 188
137 378 137 482 137 483 137 663
138 856 138 888 139 155 139 420
139 421 139 910 139 936 139 949
140 019 140 596 140 720 140 920
142 141 142 252 142 271 142 412
142 435 142 465 142 555 142 648
142 979 142 985 143 094
Propulsion Research Laboratory:
139 556 139 653 140 036
Pomona College 137 178 151 182
Princeton University:
131 932 134 432 134 449 135 074
135 236 135 397 135 433 135 721
135 737 136 469 136 568 138 168
138 473 139 327 139 328 139 370
139 634 139 870 139 904 139 963
140 002 140 367 142 403 142 524
142 823 142 902 143 225 136 091
Aeronautical Engineering Laboratory:
140 510 142 016
David Sarnoff Research Center:
139 233 142 651 142 657 142 713
Frick Chemical Laboratory 137 688 139 458
Institute for Advanced Study:
134 928 135 154 135 960 136 837
137 460 142 002 142 005 142 457
James Forrestal Research Center:
135 115 135 480 136 269 136 669
136 751 138 899 140 812 140 884
142 506 151 465
Palmer Physical Laboratory:
136 265 139 883 140 065 140 066
140 288 140 289 140 290 140 291
140 292 140 293 140 294 140 295
142 725 142 726 142 727 142 728
142 734 142 735 142 736 142 737
142 739
Plastics Laboratory:
135 109 137 296 138 512 138 513
151 232 151 233
Statistical Research Group 136 204
Purdue Research Foundation:
133 322 135 373 135 375 139 564
139 856 140 711 140 849 142 265
Purdue University:
131 990 133 331 134 434 135 977
137 019 137 108 137 469 139 025
139 235 139 873 140 155 140 156
140 536 140 580 140 775 140 776
140 805 142 230 142 231 142 403
142 495 142 617 142 623 142 703
142 733 142 977
Division of Engineering Sciences:
134 396 135 929
Engineering Experiment Station: 139 344
School of Aeronautical Engineering:
134 756 136 461 139 148 139 230
142 338 142 995
School of Electrical Engineering 137 675
School of Industrial Engineering & Management:
136 279 137 651 139 261 139 399

Queen's College 140 948

2. College and University Laboratories (con.)

Rensselaer Polytechnic Institute:
133 480 134 423 135 158 135 614
135 723 136 214 136 251 138 734
138 976 139 294 139 444 139 484
139 911 140 152 140 372 140 581
140 582 142 055 142 229 142 462
142 841 143 220 143 233 151 171
151 418 151 429 151 991
Chemistry Department 151 155 151 156
Powder Metallurgy Laboratory 139 974
Rice Institute 142 659
Rutgers University:
135 089 135 261 137 684 139 250
140 756 142 092 142 339
Materials Research Laboratory 136 460
New Jersey Ceramic Research Station 135 241
137 245 137 246 137 487 137 488
137 701 138 939 140 431

St. Louis University:
139 093 139 378 140 644 140 908
142 068 142 160 142 353 142 396
142 916
San Diego State College 138 278
Southern Research Institute 151 419 151 895
Southwest Research Institute:
131 843 131 845 131 966 139 578
139 668
Ordnance Fuels & Lubricants Research Laboratory:
139 526 140 746 151 437
Springfield College:
136 219 139 013 140 252
Stanford Research Institute:
131 269 131 955 131 963 131 983-S
135 211 135 357 135 405 135 597
136 131 136 160 136 762 137 184
137 200 137 860 138 723 138 729
138 730 138 731 138 843 138 873
139 285 140 146 140 210 140 402
140 408 140 409 140 445 142 468
142 576 142 596 142 911 151 438
151 606 151 836 151 855 151 911
151 962 151 988
Poulter Laboratories:
137 073 137 074 142 407
Stanford University:
133 353 134 347 134 986 135 335
135 395 135 406 135 413 135 446
136 158 136 283 136 392 136 393
136 430 136 431 136 432 136 435
136 704 137 109 137 110 137 111
137 112 137 273 137 465 137 492
137 720 138 721 138 979 139 288
139 312 139 317 139 449 139 450
139 453 139 461 139 589 139 735
139 925 140 200 140 201 140 347
140 465 140 779 142 083 142 124
142 149 142 269 142 631 142 672
151 281
Aerosol Laboratory 143 312
Applied Mathematic & Statistics Laboratory:
127 930 134 305 135 199 135 892
135 893 135 894 135 895 135 896
135 897 135 924 136 109 136 274
136 275 136 297 136 464 136 465
137 114 137 252 137 254 138 743

(Continued)

Stanford University (Continued)
Applied Mathematics & Statistics Laboratory: (con.)
139 271 139 295 139 392 139 405
139 645 139 857 139 975 140 345
140 346 140 560 140 702 140 793
140 794 142 000 142 034 142 270
142 602 142 913 151 452
Division of Engineering Mechanics:
136 282 136 284
Graduate School of Business 142 856
Hopkins Marine Station 139 476
Institute of Theoretical Physcis 139 213 142 898
Microwave Laboratory:
131 944 135 500 136 050 137 681
139 324 139 396 139 633 139 908
140 249 140 614 142 203 143 065
143 205 143 207
School of Medicine 142 334
Stanford Electronics Laboratories:
134 991 135 278 135 310 136 433
136 434 136 586 136 587 136 588
136 589 136 878 137 026 137 277
137 391 137 709 138 269 138 514
138 515 138 904 138 956 139 071
139 459 139 460 139 848 139 849
140 108 140 678 140 682 140 683
140 684 140 685 140 745 140 881
142 342 142 393 142 433 143 066
Vibration Research Laboratory 140 842
State University of Iowa 142 537
Syracuse University:
134 758 136 169 137 140 139 320
140 461
College of Forestry 142 747 151 124
Metallurgical Research Laboratories:
130 766 137 494 151 153
Syracuse University Research Institute:
135 186 135 189 135 376 136 002
136 470 137 206 137 279 138 773
138 954 139 482 139 579 140 330
140 334 140 370 140 429 142 289
151 733 151 900

Temple University 135 477
Temple University Research Institute:
137 762 137 382
Tennessee University 135 206
Texas A & M College:
134 352 135 581 139 202 140 813
142 504
Texas A & M Research Foundation:
137 177 139 306 139 425 139 426
140 341 140 875
Trinity College 136 073
Trinity University 137 133 137 879
Tufts University:
127 867 139 899 132 204 151 787
Bio Mechanics Laboratory 151 681
Institute for Applied Experimental Psychology:
100 814-Rev. 131 507-S
136 216 136 774 151 653
Research Laboratory of Physical Electronics:
139 084 139 085 139 092 139 597
139 598 139 599 139 609 139 610
139 611 139 612 139 613 140 286
140 287
Tulane University
Biophysics Laboratory: 137 143

2. College and University Laboratories (con.)

University of:

Akron 131 795 151 245
Alabama 134 403
Alaska:
Geophysical Institute:
136 170 136 215 142 027 142 997
Arizona 136 030
Institute of Atmospheric Physics:
136 882 138 916
Arkansas 151 268 151 473
Medical Center 136 061 139 907
California:
Berkeley 128 512 129 341 130 330 135 156
135 350 135 535 135 591 135 976
136 161 136 257 136 281 136 395
136 436 136 437 136 438 138 000
138 486 138 957 138 973 139 256
139 316 139 337 139 373 139 578
139 622 139 920 139 961 139 980
140 154 140 239 140 426 140 464
140 476 140 700 142 044 142 145
142 146 142 254 142 256 142 364
142 365 142 374 142 409 142 827
142 829 142 840 142 843 142 918
142 949 151 532 151 886 151 887
151 888 151 961
Electronics Research Laboratory:
134 484 135 099 135 100 135 246
135 551 135 612 135 875 135 994
136 273 136 487 137 153 137 474
138 741 139 325 139 340 139 448
139 647 139 940 139 993 140 396
140 677 140 766 142 398 142 560
142 564 151 551 151 607 151 829
Institute of Engineering Research:
127 929 134 286 134 348 134 425
135 004 136 039 136 118 136 121
136 769 137 090 137 126 139 050
139 638 139 639 139 640 139 646
139 854 139 855 140 584 140 585
140 765 140 767 142 136 142 251
142 255 142 263 151 228 151 414
151 417 151 449 151 783
Institute of Personality Assessment and Research:
137 117 140 865 140 868 140 910
142 096
Lawrence Radiation Laboratory 142 103
Minerals Research Laboratory:
136 668 131 789 137 100 139 469
139 487
Statistical Laboratory 135 742 142 514
Wave Research Laboratory:
136 119 136 120 136 396 137 115
142 324 143 064 143 067
Los Angeles:
131 951 134 493 134 577 135 131
135 253 135 553 135 561 135 628
135 713 136 590 136 591 138 657
138 658 138 915 138 968 139 994
139 996 140 315 140 316 140 527
140 786 140 891 142 221 142 298
142 354 142 574 142 479 142 870
142 941 143 195 151 461
Institute of Geophysics:
139 913 142 279 142 280
Numerical Analysis Research 135 862
Davis 140 742
California Agricultural Experiment Station:
135 353

University of: (Continued):

California (con.):
San Diego 135 481
Santa Barbara 142 587
Chicago:
134 433 135 982 136 211 136 707
136 754 136 855 137 204 138 118
138 876 138 926 139 175 139 200
139 286 139 308 140 806 140 844
140 997 140 998 140 999 142 148
142 358 142 366 142 512 142 830
142 831 142 844 151 242 151 255
151 319 151 416 151 857
Chicago Midway Laboratories:
137 372 142 072 161 049
Cloud Physics Laboratory:
135 254 136 030 136 246 137 050
George Herbert Jones Chemical Laboratory:
140 968
Institute for the Study of Metals:
138 703 138 744 139 555 143 063
Institute for Systems Research:
151 478 151 815 151 816 151 817
151 818 151 820 151 821 161 000
161 001 161 002 161 023
Laboratory of Molecular Structure and Spectra:
142 572
Taxicity Laboratory 136 114
USAF Radiation Laboratory 135 622
Weather Forecasting Research Center:
140 226 140 227 142 601
Cincinnati 151 593
Colorado:
136 732 136 752 137 120 139 228
139 525
Engineering Experiment Station 136 081
High Altitude Observatory:
135 210 139 473 140 411 142 431
Research Service Laboratories 135 969
Upper Air Laboratory 140 319
Connecticut:
135 888 135 890 135 891 139 184
140 892 140 893 142 090 142 824
151 178
Delaware:
137 454 138 679 142 260 142 516
142 517
Fels Group Dynamics Center 137 122
Denver 136 877 139 472 151 862
Denver Research Institute 131 414
Detroit 136 471 140 791 143 223
Research Institute of Science and Engineering:
124 806
Florida 134 987 135 599 136 733 151 538
Engineering & Industrial Experiment Station:
137 098 139 262 139 262-S
Georgia 142 337
Houston 135 717 142 684
Illinois:
132 319 134 307 133 827 134 682
135 072 135 369 135 573 135 613
136 162 136 180 136 388 136 694
136 764 137 297 137 374 138 659
138 701 138 706 138 826 139 419
139 281 139 463 139 606 139 829
139 962 139 983 140 004 140 463
140 860 140 862 140 903 140 986
142 042 142 305 142 316 142 323
143 004 143 005 143 030 151 574
151 894 151 943

2. College and University Laboratories (con.)

University of: (Continued)

Illinois (con.):
Aeromedical & Physical Environment Laboratory:
135 465
Aviation Psychology Laboratory 151 859
Bureau of Research & Service 133 058 136 228
College of Medicine:
138 921 138 965 142 319 142 505
Control Systems Laboratory 133 813 136 019
Cyclotron Laboratory 142 820
Electrical Engineering Research Laboratory:
134 344 134 655 135 119 135 398
135 539 137 068 137 069 137 271
139 558 139 944 139 945 139 946
139 998 139 999 140 011 140 012
140 013 140 014 140 017 140 018
140 130 140 131 140 132 140 133
140 172 140 173 140 174 140 175
140 176 140 236 140 237 140 400
140 446 140 807 140 993 142 402
142 720 142 996 143 087
Engineering Experiment Station:
135 621 136 415 137 280 137 490
137 491 137 570 137 571 137 716
138 464 137 995 139 952 140 385
140 987 142 059 151 673 151 674
Institute of Aviation 131 660
Noyes Chemical Laboratory 137 136 142 837
Kansas 127 986 127 987 127 989 135 971
136 838 140 433 140 740 140 946
Indiana 142 901
Institute of Educational Research 142 441
Kentucky 137 470
Kentucky Research Foundation 139 504
Louisville 128 599 137 882
Maine 142 583
Maryland:
133 354 134 456 134 562 134 563
135 365 135 366 135 574 135 898
136 063 136 064 136 155 136 156
136 399 136 400 136 847 136 848
136 849 137 027 137 041 138 908
139 259 139 992 140 472 140 473
140 501 140 505 140 896 142 497
142 539 142 590 142 604 142 708
142 710 142 711 142 741 142 767
142 775 143 123 143 157 151 316
Institute of Applied Psychology 139 619 140 325
Institute for Fluid Dynamics & Applied Mathematics:
135 160 135 362 135 493 135 563
135 570 135 575 135 617 135 619
135 855 136 256 137 093 137 257
137 370 138 509 138 263 139 152
139 154 139 214 139 248 139 852
140 222 140 474 140 524 140 802
142 154 142 180 142 246 142 272
142 274 142 485 142 533 142 567
142 680 142 689 142 866 142 989
142 990 143 012 143 232
Institute of Molecular Physics:
138 881 139 387 139 853 142 459
Massachusetts:
131 952 139 846 140 220 140 221
143 228
Miami:
134 582 136 076 136 736 137 777
138 442 138 987 139 486 139 874
139 875 140 224
Marine Laboratory:
136 758 140 841 142 356

University of: (Continued):

Michigan:
128 780 133 232 134 290 134 399
134 616 135 130 135 514 135 677
135 678 136 247 136 266 137 790
138 502 138 980 139 053 139 872
140 005 140 051 140 967 142 088
142 287 142 397 142 401 142 756
143 006 151 597
Air Force Personnel & Training Research Center:
128 779 129 780 132 988
College of Engineering:
139 339 140 548 142 357 142 521
142 522 143 197
College of Literature, Science, and the Arts:
143 203
Electron Tube Laboratory 135 511 142 565
Engineering Research Institute:
133 547 133 822 133 823 133 824
134 394 134 395 134 487 135 439
135 523 136 151 136 426 139 620
151 421
Mineralogical Laboratory:
136 083 136 084 136 085 136 086
137 135
Research Center for Group Dynamics 136 703
Research Institute:
135 229 135 368 135 913 136 291
136 292 136 727 136 889 136 992
137 260 137 461 137 650 138 137
138 982 139 005 139 006 139 072
139 391 139 402 139 442 139 470
139 667 140 239 140 301 140 340
140 623 140 633 140 640 140 777
140 810 142 032 142 190 142 434
151 537 151 738 151 780
Willow Run Laboratory:
135 455 135 540 135 856 138 048
139 565 142 022 142 253 142 750
142 751 142 752 142 753 142 776
142 777 142 778 142 779 142 780
142 781 142 782 142 783 142 784
142 785 142 786 142 787 142 788
Vision Research Laboratories:
142 789 142 790 142 791 142 792
142 793 142 794 142 796 142 797
142 798 142 799 142 800
Minnesota:
133 550 135 051 135 352 135 361
135 412 135 676 135 858 137 999
138 674 138 757 138 862 138 943
139 069 140 186 140 285 140 475
140 481 140 615 140 616 140 617
140 768 140 769 140 770 140 799
140 808 140 876 140 869 140 985
142 048 142 287 142 690 142 692
151 823 151 280 151 312 151 564
151 598 151 608 151 611 151 883
151 884 151 885 151 890 151 897
151 972
Electron Tube Research Laboratory:
139 219 140 679 142 464
Heat Transfer Laboratory:
135 735 136 222 151 622 151 680
151 977
Hormel Institute 140 216 142 241
Institute of Child Welfare 135 461 135 492
142 220
Institute of Technology:
136 488 136 776 140 043 140 134
140 456 142 542 142 765
Laboratory of Physiological Hygiene 140 978
Lightning & Transients Research Institute: 136 446

2. College and University Laboratories (con.)

University of: (Continued):

Minnesota (con.):
Observatory 143 121
Rosemont Aeronautical Laboratories:
133 249 136 177 136 777 137 094
137 158 140 366 140 425 140 547
151 487 151 595 151 951
School of Chemistry 140 944 142 460
Missouri:
135 749 135 922 138 240 138 241
139 149 140 890 142 864
New Hampshire 142 920
Antenna Systems Laboratory 143 198
New Mexico:
135 087 135 088 135 155 138 500
142 021
North Carolina:
137 275 137 687 138 937 138 938
139 389 140 260 142 317 142 598
142 890 142 891 142 892 151 181
Institute of Statistics:
132 980 135 407 135 602 135 997
136 044 136 070 136 071 136 074
138 971 138 977 140 355 140 418
140 544 140 545 140 546 140 590
140 622 140 629 140 632 140 676
142 478 142 677 142 724 143 001
143 009
North Dakota 135 722 151 180
Notre Dame:
135 442 135 912 138 735 138 814
139 868 139 964 140 911 142 449
143 310 151 916
Oklahoma 151 154
Research Institute 135 738 140 864
Oregon:
137 263 137 264 137 265 137 266
137 267 137 268 137 269 137 270
142 071
Pennsylvania:
134 346 134 533 135 732 135 937
137 066 137 067 139 309 139 454
140 350 140 886 142 582 142 718
142 826 143 048 151 534 161 004
Moore School of Electrical Engineering:
136 087 136 088 136 089 137 070
140 513 140 514 140 515 140 516
140 517 140 518 140 519 140 520
142 194 142 764
School of Metallurgical Engineering 138 437
Pittsburgh 137 141 138 645 139 964 140 397
143 221
Mellon Institute of Industrial Research:
136 725 137 262 138 813 143 010
143 029
Sarah Mellon Scaife Radiation Laboratory:
135 153 137 025 140 099 142 126
142 730 143 090 143 537
Rhode Island 140 951
Narragansett Marine Laboratory:
134 982 138 919
Rochester:
127 653 132 290 135 426 135 594
135 691 136 182 137 156 139 530
139 825 139 826 139 862 139 863
142 568 142 976 143 003
School of Medicine and Dentistry 142 904
Institute of Optics:
136 264 139 003 140 537 142 701
Seattle 143 204

University of: (Continued):

South Carolina:
135 978 136 157 136 181 138 740
138 983 142 973
Southern California:
134 926 135 687 135 728 135 729
136 459 137 051 137 253 137 501
137 676 139 382 139 989 140 373
140 709 140 785 142 687 142 910
Engineering Center:
136 072 136 481 138 752 138 864
140 225 140 773 140 774 142 313
Psychological Laboratory:
134 355 140 962 142 439
School of Medicine:
151 785
Engineering Experiment Station:
135 207 135 889 136 191 139 222
139 293
Texas:
132 654 133 343 134 864 135 267
136 287 136 467 136 887 137 879
137 966 138 120 140 912 142 838
142 839 143 132 134 364
Clayton Foundation Biochemical Institute:
139 578 139 835 142 924
Defense Research Laboratory:
135 332 137 046
Electrical Engineering Research Laboratory:
136 746 138 759 138 774 139 315
139 452 140 466 142 035 142 201
142 288 143 210 143 211
Laboratory of Algal Physiology 140 218
Medical Branch:
135 604 139 569 140 069
Radiobiological Laboratory:
134 363 135 056 135 057 135 058
135 065 135 583 138 119 135 920
139 832 139 834 139 836 139 837
139 887 139 888 139 889 140 667
142 923 142 925 142 929 142 932
Utah 128 568 134 865 135 709 135 710
135 711 136 075 138 695 138 696
138 697 138 698 138 782 140 349
140 829 142 344 142 873 143 088
151 323
Explosives Research Group:
135 718 136 441 140 988
Institute of Metals & Explosives Research:
142 459 142 872
Institute for the Study of Rate Processes:
134 531 134 968 135 431 135 747
136 153 138 891
Virginia 129 569 134 772 137 346 137 349
139 321 139 562 140 093 140 238
140 828 142 507 142 732
Engineering Experiment Station:
140 652 140 672 140 673 140 674
School of Aviation Medicine 135 864
Vermont 137 256
Washington 134 437 134 457 135 416
135 873 135 926 136 406 137 042
138 897 138 969 139 216 139 371
139 383 139 559 139 636 139 858
139 886 139 895 140 179 140 434
140 586 140 872 140 873 140 874
142 037 142 093 142 299 142 300
142 817 142 955 142 958 143 032
143 098
College of Engineering:
135 399 136 032 138 798 139 274
142 328 142 382
Division of Counseling & Testing Services:
142 813 142 814 142 815 142 816

2. College and University Laboratories (con.)

University of: (continued):

Washington (con.):
Laboratory of Statistical Research:
127 181 134 996 140 178 140 468
140 469 140 470 140 699
School of Medicine 143 314
West Virginia 142 063
Wichita:
134 287 134 288 134 319 134 320
134 321 134 322 136 113
School of Engineering:
140 322 140 348 142 036 143 095
Wisconsin:
135 179 135 797 136 398 136 674
136 711 136 712 136 713 138 688
138 914 139 566 142 157 142 188
142 248 151 035 151 292
Naval Research Laboratory:
138 928 138 935 139 254 139 331
139 326 139 401 139 973 140 889
142 525 142 569

Vanderbilt University:
136 701 139 362 140 878 143 070
Virginia Agricultural Experiment Station:
137 061 142 040 142 053

Washington State College:
135 351 136 734 137 425
Washington University:
129 635 135 132 136 248 136 249
137 315 139 876 142 545 143 134
151 908
Behavior Research Laboratory 140 182
School of Medicine:
136 857 139 138 139 139
Wayne State University:
132 487 134 345 135 159 135 273
135 274 137 252 137 802 138 754
138 755 138 756 138 981 140 034
140 037 140 703 140 904 140 945
142 025 142 237 142 239
Wesleyan University:
135 530 137 107 140 119 140 206
140 258 142 123
Western Reserve University:
135 993 140 035 142 991 143 070
Center for Documentation & Communication Research:
136 235 139 397 142 296 142 340
151 639
Electrochemical Research Laboratory 142 562
Inorganic Research Laboratory 135 739
Ultrasonic Research Laboratory 135 744 137 937

Yale University:
137 142 138 080 138 646 140 804
142 057 142 158 142 440 142 685
School of Forestry 140 480
Sloane Physics Laboratory 142 266
Sterling Chemistry Laboratory 136 563 140 441

3. U.S. Government Laboratories

Agriculture, Department of:
Forest Products Laboratory:
135 746 151 547 151 945
Southern Utilization Research & Development Division:
151 550
Civil Aeronautics Administration:
Technical Development Center:
137 339 151 060 151 234 151 283
151 284 151 288 151 289 151 317
151 326 151 328 151 346 151 347
151 357 151 426 151 474 151 513
151 520 151 576 151 577 151 578
151 579 151 599 151 600
Commerce, Department of 137 581 137 582
Coast & Geodetic Survey 143 271
National Bureau of Standards:
134 977 135 541 135 542 135 543
136 066 136 067 136 845 137 099
137 258 137 770 138 009 138 466
139 626 140 817 151 264 151 360
151 361 151 362 151 363 151 364
151 365 151 366 151 367 151 369
151 370 151 371 151 372 151 374
151 375 151 381 151 505 151 741
151 889
Office of Technical Services:
151 506 151 507 151 508 151 509
151 510 151 511 151 512 151 567-S
Health, Education & Welfare, Department of:
National Institute of Health:
National Heart Institute 142 224
National Institute of Arthritis & Metabolic Diseases:
142 858

Interior, Department of:
Bureau of Mines:
Bartlesville, Oklahoma 136 876 142 513
Pittsburgh, Pa.:
140 283 140 284 142 351 142 352
142 594
Washington, D.C. 134 308 139 861
Library of Congress
Science & Technology Division 140 392 151 679
National Research Council:
121 920-R 135 045 135 292
135 798 135 800 135 801 135 803
135 808 136 402 136 403 136 404
Office of Scientific Research and Development:
Division 1 136 563 140 007 140 008
Division 3 140 089
Division 6 139 777 142 278
Division 9 136 114 136 674 140 100
140 101 140 102 140 103
142 284
Division 10 136 289 140 090
Division 12 143 344
Division 14 142 060 142 121
Division 16 139 784
Division 17 143 405
Pacific Science Board 137 684
Oak Ridge National Laboratory 140 312

Defense, Department of:
Army, Department of the:
Aberdeen Proving Ground:
133 603 133 607 133 609 133 612
136 225 137 543 139 017 139 412
139 418 142 175 151 290
Army Ordnance Human Engineering Laboratory:
133 125 135 118 135 343 135 344
135 348 135 349 136 036 140 666
142 000

3. U.S. Government Laboratories

Defense, Department of: (Continued)

Army, Department of the:

Aberdeen Proving Ground (con.):
Ballistic Research Laboratories:
134 281 134 282 134 283 134 284
134 285 135 337 135 346 135 347
135 513 135 527 135 571 136 423
136 424 136 571 136 759 136 990
137 128 137 305 137 306 137 307
137 308 137 496 137 554 137 814
138 129 138 669 138 720 138 787
138 805 139 036 139 091 139 182
139 241 139 242 139 243 139 244
139 542 139 543 139 544 139 607
139 623 139 662 139 927 139 928
139 929 139 930 139 931 139 932
139 948 140 023 140 298 140 362
140 428 140 444 140 589 140 591
140 771 140 772 142 008 142 009
142 011 142 143 142 273 142 304
142 855 143 143 143 144 143 145
151 147
Coating and Chemical Laboratory:
135 341 135 342 135 572 136 242
136 731 137 545 137 563 138 426
140 231 140 306 140 369 142 247
143 113 151 032 151 033 151 431
151 526 151 527 151 687 151 727
Engineering Laboratory 138 164
Laboratory Service Division 140 427
Adjutant General, Office of the:
135 122 135 123 135 124 137 781
137 899 137 953 137 971 137 972
137 973 138 281 139 384 139 385
139 670 139 905 139 906 140 324
140 326 140 327 142 076 142 077
142 309
Army Ballistic Missile Agency 135 196
Army Chemical Center:
Chemical Corp Engineering Command 151 640
Chemical Corps Medical Laboratories:
135 244 135 956 137 024 140 006
140 307 140 308 140 309
Chemical Corps Purchase Description:
139 957 139 958 139 959 139 960
140 302
Chemical Warfare Laboratories:
135 331 135 140 136 029 136 245
136 772 137 129 137 357 137 466
137 665 137 801 137 855 137 952
137 962 137 964 138 161 138 162
138 788 138 963 138 964 139 141
139 350 139 535 139 536 139 537
139 545 139 546 139 547 139 571
139 661 139 664 139 665 139 879
139 880 139 881 140 310 140 688
140 914 142 248 142 249 143 500
151 035 151 321 151 528 161 014
Environmental Health Laboratory 135 191
Army Corps of Engineers:
Beach Erosion Board 133 287 151 660
Army Engineer Research and Development Laboratories:
135 910 135 996 139 541 139 601
139 602 139 842 140 084 140 217
140 612 142 178 143 502 151 294
151 676 151 813
Army Engineer Waterways Experiment Station:
136 129 136 139 136 140 136 141
136 562 136 695 137 426 140 188
140 189 140 190 142 942 143 058
143 059 143 060

Defense, Department of: (Continued)

Army, Department of the: (con.)

Army Map Service 142 102
Army Medical Nutrition Laboratory:
133 538 135 326 135 354 135 919
135 966 135 967 140 337 140 833
142 112 142 113 151 152
Army Medical Research Laboratory:
135 162 135 308 136 421 136 422
136 719 136 720 136 858 136 359
136 860 136 861 136 862 136 863
137 003 137 130 137 309 137 310
137 311 137 312 137 883 138 230
138 913 139 505 139 506 139 885
140 281
Army Ordnance Corps 151 308
Army Prosthetics Research Laboratory:
138 501 139 032 140 241
Army Radio Frequency Engineering Office:
151 629
Army Research Office:
151 494 151 495 151 496 151 497
151 498 151 499 151 804
Army Rocket & Guided Missile Agency:
136 417 137 044 137 278 137 667
137 669 137 670 137 697
Army Snow, Ice, and Permafrost Research Establishment 136 839 138 228 143 317
Brooke Army Medical Center:
135 954 137 850 137 853 137 854
Detroit Arsenal 135 333 136 206 136 429
137 527 137 532 139 591 142 325
Land Locomotion Research Laboratory:
134 351 134 385 137 575 137 576
137 771 137 900 138 163 151 166
Dugway Proving Ground 135 593 136 104
Diamond Ordnance Fuze Laboratories:
131 787 131 938 133 816 133 817
134 424 134 634 135 145 136 026
136 027 136 028 137 087 137 380
137 389 137 402 137 411 137 666
138 892 138 893 139 300 140 059
142 688 142 847 142 848 142 849
142 850 142 851 142 852 142 911
151 118 151 749
Electronic Defense Laboratory 134 583
Engineer Research & Development Laboratories:
136 024 136 025 136 037 136 038
136 187 136 482 137 016 137 397
137 963 139 038 151 013 151 148
Frankford Arsenal:
135 117 136 105 140 553 142 159
142 509 151 843
Pitmann-Dunn Laboratory Group:
129 498 131 792 131 939 134 632
135 526 135 532 136 194 136 411
136 569 137 933 138 789 142 322
142 746 142 772 151 042 151 119
151 173 151 295 151 306 151 307
Medical Equipment Development Laboratory:
136 116
Office of Ordnance Research 139 625 161 013
Picatinny Arsenal: 134 894 135 094 135 104
135 322 135 538 135 578 135 979
137 934 139 186 139 501 140 246
142 045 142 047 142 052 142 218
142 219 151 649 151 845
Feltman Research and Engineering Laboratories:
135 092 135 435-T 135 531-T
135 566 135 861 135 939 135 940
135 941 136 401 136 581 136 833
137 467 137 468 137 577 137 578
137 764 137 938 138 130 138 406

3. U.S. Government Laboratories (con.)

Defense, Department of: (Continued)

Army, Department of the: (Continued)

Picatinny Arsenal (con.):
Feltman Research & Engineering Laboratories (con.):
138 407 138 414 138 415 138 433
139 496 139 502 139 590 140 024
140 230 140 525 140 233 140 736
140 737 140 754 140 921 140 936
140 937 142 046 142 140 142 214
142 275 142 740 151 128 151 151
151 730 151 846 151 847
Feltman Ammunition Laboratories:
134 406 135 093 135 434 135 515
139 441 151 298
Quartermaster Corps 151 493
Quartermaster Field Evaluation Agency:
136 057 137 888
Quartermaster Research & Engineering Center:
80 752-Rev. 127 898 131 942
131 965 133 578 134 466 135 078
135 112 135 113 135 114 135 270
135 306 135 611 135 853 135 863
135 948 135 949 135 950 135 951
136 115 136 211 136 219 136 730
136 756 136 884 136 885 137 368
137 369 137 458 137 851 137 856
137 857 137 901 139 012 139 013
139 534 139 587 139 893 139 937
139 943 140 215 140 373 140 379
140 689 140 690 140 749 140 750
140 938 142 138 142 213 142 310
142 311 142 312 142 476 143 230
151 580 151 647
Redstone Arsenal 151 573
Army Rocket & Guided Missile Agency:
137 668 139 260 139 480 139 497
140 529 142 105
Rock Island Arsenal Laboratory:
128 782 134 358 135 110 135 111
135 432 135 568 135 702 136 142
136 143 136 144 136 486 137 705
137 767 139 586 140 198 140 199
140 265 140 381 140 495 140 496
140 668 142 109 142 110 142 111
142 691 142 693 142 694 143 061
151 010 151 011 151 043 151 122
151 299 151 433 151 535 151 766
161 027
Rossford Ordnance Depot:
Joint Military Packing Course:
151 324 151 325
Signal Engineering Laboratories:
135 101 135 528 151 300
Signal Missile Support Agency (Army):
137 664 137 883
Signal Research and Development Laboratory:
136 584 136 585 136 683 137 106
137 301 137 392 137 473 138 047
138 429 138 430 138 468 138 792
138 999 139 074 139 078 139 225
139 269 139 843 140 207 140 232
140 234 140 328 140 669 142 122
142 209 142 536 142 570 142 571
142 742 142 745 142 945 151 530
151 697
Springfield Armory:
135 002 135 003 136 582 136 583
137 132 137 885 137 887 137 939
138 425 138 758 138 828 138 830
138 854 139 574 140 358 140 741

Defense, Department of: (Continued)

Army, Department of the: (Continued)

Springfield Armory (con.):
140 744 142 283 151 044 151 301
Walter Reed Army Institute of Research 139 390
Transportation Research & Engineering Command:
131 970 135 307 135 629 135 641
136 742 137 542 138 929 139 001
140 261 140 561 140 563 140 564
140 565 142 082 142 992 151 303
151 641
Watertown Arsenal Laboratories:
135 419 135 430 137 399 137 871
138 410 138 548 138 760 138 791
139 165 139 329 139 446 139 531
139 669 139 671 140 240 140 262
140 558 140 559 140 583 140 642
142 114 142 424 142 425 142 426
142 427 142 429 142 430 151 575
151 630 151 848
Materials Research Laboratory:
133 530 135 102 135 103 139 659
140 970 142 079 142 528 142 719
Metallurgical Advisory Committee on Titanium Information 138 217
Ordnance Materials Research Office 151 001
Rodman Laboratory:
137 499 138 416 138 507 138 699
138 827 139 658 140 497 140 557
142 078 151 133 151 302 151 434
151 435 151 572
Watervliet Arsenal:
140 712 140 713 140 714 140 715
White Sands Proving Grounds:
135 534 136 186 140 197
Missile Range 140 530
Signal Missile Support Agency:
135 610 135 859 139 266 140 562
140 566 142 233

Navy, Department of the:

Bureau of Aeronautics :
135 607 139 608
David W. Taylor Model Basin:
131 785 133 815 135 327 135 328
135 329 135 330 135 536 136 101
136 102 136 103 136 472 136 570
137 181 137 182 137 515 137 526
137 546 138 159 139 033 139 600
139 941 139 986 139 987 139 988
140 009 140 027 140 028 142 161
142 250 142 477 142 518 142 523
142 857
Marine Corps Development Center 136 165
Medicine & Surgery Bureau 138 469
Naval Air Development Center 136 394
Aeronautical Electronic & Electrical Laboratory:
127 632 135 380 137 423 137 657
140 094 140 323 140 738 142 015
142 017 142 670 142 671
Aeronautical Instruments Laboratory 137 299
Aviation Medical Acceleration Laboratory:
135 507 137 047 137 105 139 227
139 416 139 524 139 528 139 529
139 877 139 878 140 436 140 438
140 836 140 837 142 580

(Naval Air Material Center -- next page)

3. U.S. Government Laboratories (con.)

Defense, Department of: (Continued)
Navy, Department of the: (Continued)

Naval Air Material Center:
Aeronautical Engine Laboratory:
136 239 137 048
Aeronautical Materials Laboratory:
137 048 140 244 140 388
Aeronautical Medical Equipment Laboratory:
142 614 142 615
Air Crew Equipment Laboratory:
136 003 136 484 136 724 137 371
139 728 139 729 139 734 139 792
Naval Air Missile Test Center:
137 718 137 920 140 095 140 266
140 854
Naval Air Rocket Test Station 142 118
Naval Avionics Facility, Indianapolis, Ind.:
131 791 142 211 142 217 142 495
Naval Civil Research & Evaluation Laboratory:
134 357 134 997 135 000 135 133
135 914 136 107 136 384 137 500
137 880 138 700 140 029 140 030
140 031 140 032 140 057 140 058
140 278 142 899 143 053 151 559
Naval Engineering Experiment Station:
130 906 135 911 136 227 137 101
137 424 137 977 138 002 138 113
139 923 140 378 140 832 140 855
Naval Gun Factory:
139 179 139 903 151 990
Navy Experimental Diving Unit:
135 952 137 969 138 116 140 033
Naval Medical Field Research Laboratory 135 458
Naval Medical Research Institute:
136 277 137 717 140 653 140 654
142 674
Naval Ordnance Laboratory:
Corona, California:
136 580 136 677 136 729 137 658
137 772 140 245 140 352 140 747
142 125 142 321 151 672 151 686
151 728 151 773 151 953
White Oak, Maryland:
128 385 137 456 137 457 137 486
137 870 138 485 138 504 138 903
139 284 139 323 140 383 140 384
140 727 140 760 142 749 143 043
143 272 143 273 143 318 151 150
151 174 151 432 151 529 151 750
161 028
Naval Ordnance Plant 142 216
Naval Ordnance Test Station:
129 595 135 320 136 207 136 412
136 678 136 993 137 124 137 459
137 508 137 509 137 698 137 816
137 820 138 114 138 180 138 692
139 301 139 302 139 303 139 304
140 279 140 763 140 887 142 012
142 014 142 860 142 896 142 921
142 982 143 316 151 120 151 570
151 844
Naval Personnel, Bureau of:
135 867 139 173
Naval Personnel Research Field Activity:
135 422 135 852 137 183 137 825
137 826 137 827 137 970 140 213
140 214 140 271 140 303 140 838
142 135

Defense, Department of: (Continued)
Navy, Department of the: (Continued)

Naval Photographic Interpretation Center:
139 979 142 104 142 277 142 442
142 443 142 444 142 445 142 446
142 447
142 448
Naval Postgraduate School 140 784 142 455
Naval Powder Factory:
135 091 136 130 151 008
Naval Propellant Plant:
135 090 136 238 139 500 151 305
151 642
Naval Proving Ground:
135 860 137 558 139 417 139 499
139 560 140 351 140 351-S1 Tab. 1
140 351-S1 Tab. 2 142 215
Naval Radiological Defense Laboratory:
139 358 140 269 140 276 140 277
140 788 140 856 140 905 142 173
142 174 142 177
Office of Naval Research:
116 303-S4 116 303-S5
127 420 127 420-S2 131 917
136 278 138 469 139 549 140 916
151 410 151 634
Naval Research Laboratory:
129 140 129 268 132 992 132 995
132 998 133 000 136 511 136 814
136 844 137 631 138 027 138 044
138 244 138 310 138 312 138 313
138 474 138 794 138 795 138 796
138 797 138 844 139 580 139 726
139 727 139 730 139 793 139 970
140 185 140 353 140 391 140 820
142 490 151 056 151 057 151 339
151 340 151 341 151 342 151 343
151 344 151 350 151 427 151 442
151 443 151 539 151 555 151 556
151 557 151 633 151 635 151 636
151 637 151 657 151 669 151 670
151 671 151 685 151 691 151 696
151 725 151 732 151 734 151 735
151 736 151 760 151 764 151 768
151 769 151 770 151 771 151 798
151 806 151 807 151 809 151 810
151 811 151 851 151 934 151 935
Naval School of Aviation Medicine:
136 718 138 592
Naval Shipyards:
Mare Island:
Rubber Laboratory: 137 541 137 677
New York:
Material Laboratory:
131 836 135 557 136 385 137 009
137 010 137 427 137 428 137 429
137 430 138 001 138 008 139 162
139 188 139 491 139 492 139 493
139 494 139 495 139 520 139 521
139 522 139 523 139 527 140 482
140 483 140 484 140 485 140 486
140 487 140 488 140 489 140 490
140 491 140 492 140 493 140 494
140 498 140 499 140 500 140 502
140 503 140 504 140 506 140 507
140 508 140 509 140 675 140 743
142 030 142 031 142 106 142 107
142 953 151 127 151 297 151 650
151 751 151 752 151 795
Philadelphia, Pa.
Naval Boiler & Turbine Laboratory 136 267
Industrial Test Laboratory
137 092 137 544 138 007 140 888

3. U.S. Government Laboratories (con.)

Defense, Department of: (Continued)
Navy, Department of the: (Continued)

Naval Supply Research & Development Facility:
Bayonne, N.J. 137 367 137 935
Brooklyn, N.Y. 135 970
Naval Training Device Center:
139 856 140 906 142 029 142 074
Naval Weapons Plant:
143 236 143 237 143 238 143 239
143 240
Navy Clothing & Textile Office:
135 953 135 968 151 034 151 688
Navy Electronics Laboratory:
121 838-S1 135 706 136 708
136 888 138 004 138 850 139 043
139 047 139 265 139 942 140 554
140 555 140 719 142 278 143 103
151 121 151 291
Navy Underwater Sound Laboratory 140 202
Ordnance, Bureau of:
135 079 138 111 140 263 142 496
Ships, Bureau of:
137 646 139 509 139 510 139 511
139 512 139 513 139 515 139 516
139 517 139 518 139 519 139 600
Yards & Docks, Bureau of:
139 126 139 127 139 128 139 129
139 130 139 131 139 132 139 133
139 757 139 758 139 759 139 760
139 761 139 762 139 763 139 764
139 765 139 766 139 767 139 768
140 331 140 332 140 333 140 338
140 543 142 362 142 883 142 884
142 885 142 886 142 887 142 888
142 889 151 613 151 614 151 615
151 616 151 617 151 693 151 694
151 695 151 756 151 757 151 758
151 759 151 975 151 980 151 981
151 982 151 983 151 984 151 985
151 986

Air Force, Department of the:

Aeronautical Chart & Information Center:
138 330 139 981 151 648
Air Force Bases:
Chanute AFB:
Training Aids Research Laboratory: 136 244
Edwards AFB:
Flight Test Center 139 902
Eglin AFB:
Armament Center: 135 390 137 974
Air Proving Ground Center:
139 938 140 462 142 526
Griffiss AFB:
Rome Air Development Center:
134 983 135 312 135 315 136 572
136 709 136 786 137 187 137 347
137 348 137 447 137 553 137 564
137 671 137 672 137 673 137 674
137 898 138 493 138 617 138 874
138 875 138 986 138 991 138 997
139 090 139 158 139 159 139 507
139 573 139 950 139 951 140 020
140 021 140 022 140 078 140 079
140 080 140 081 140 208 140 342
140 587 142 144 142 182 142 183
142 184 142 368 142 463 142 494
142 686 142 946 142 993 151 006
151 041 151 628

Defense, Department of: (Continued)
Air Force, Department of the: (Continued)

Air Force Bases (con.):
Holloman AFB:
Missile Development Center:
135 081 135 495 135 877 135 943
136 054 136 055 136 698 139 631
140 051 140 139 140 140 140 318
140 540 142 081 142 187 142 375
142 376 142 377 142 378 142 499
142 561 142 600 142 731 142 846
142 951 142 965 142 966 142 967
142 968 143 185 143 187
Lackland AFB:
Air Force Personnel & Training Research Center:
128 779 128 780 132 988 134 380
134 615 135 129 135 580 135 585
135 922 135 925 136 033 136 710
137 118 137 119 137 401 137 514
138 232 138 240 138 241
Personnel Research Laboratory:
134 359 135 627 135 900 135 901
135 903 136 706 137 116 137 117
137 133 137 799 137 800 138 239
139 289 140 710 140 863 151 667
151 668
Mather AFB:
Senior Observer Section 127 631
Patrick AFB:
Air Force Missile Test Center:
135 690 136 413 140 543 140 573
140 574
Randolph AFB:
School of Aviation Medicine:
127 659 128 448 134 363 134 368
134 371 134 373 134 450 134 451
134 452 134 453 135 055 135 059
135 060 135 064 135 066 135 067
135 070 135 448 135 458 135 459
135 460 135 461 135 462 135 463
135 466 135 467 135 468 135 469
135 470 135 471 135 472 135 473
135 474 135 491 135 492 135 583
135 605 135 688 135 864 135 958
135 998 136 080 136 197 136 705
136 773 136 856 137 131 137 203
137 521 137 572 137 573 137 875
137 876 137 877 137 878 137 929
137 965 137 966 137 967 137 983
137 984 137 985 138 120 138 463
139 351 139 352 139 353 139 354
139 355
139 356 139 357 139 477 139 481
139 540 139 548 139 567 139 568
139 570 139 576 139 577 139 833
139 835 139 838 139 839 139 840
139 841 140 071 140 311 140 313
140 374 140 971 140 976 140 977
140 980 140 981 142 013 142 061
142 538 142 926 142 927 142 928
142 929 142 931 142 981
Scott AFB:
Air Weather Service:
135 393 142 361
Wright Air Development Center:
Aerial Reconnaissance Laboratory:
136 407 137 202 140 168

(Wright Air Development Center continued on next page)

3. U.S. Government Laboratories (con.)

Defense, Department of: (Continued)
Air Force, Department of the: (Continued)

Wright Air Development Center (Con.):
Aero Medical Laboratory:
130 361 131 196 135 725 135 883
135 915 136 174 137 011 137 303
137 351 137 968 137 980 138 181
138 331 138 331 138 665 138 838
138 989 139 051 139 290 139 627
139 732 140 830 140 871 140 909
140 913 142 007 142 257 142 259
142 616 151 422 151 454 151 469
151 476 151 477 151 480 151 490
151 491 151 542 151 560 151 626
151 683 151 689 151 690 151 745
151 772 151 776 151 786 151 787
151 789 151 792 151 824 151 833
151 858 151 864 151 869 151 874
151 880 151 891 151 941 151 973
151 976 161 032
Aeronautical Accessories Laboratory 151 748
Aeronautical Research Laboratory:
135 899 136 846 151 356 151 444
151 492 151 502 151 585 151 586
151 587 151 588 151 589 151 659
151 662 151 665 151 707 151 709
151 712 151 775 151 860 151 865
151 866 151 914 151 938 151 939
151 950 161 037
Air Material Command:
Engineering Division:
136 065 137 386 142 668
Aircraft Laboratory:
135 884 136 125 136 128 139 014
139 029 140 818 151 328 151 466
Directorate of Flight & All-Weather Testing:
131 217 136 203 136 410 137 157
Electronic Component Laboratory:
139 034 151 965 151 993
Equipment Laboratory:
137 765 138 853 151 520
Flight Control Laboratory 142 243 151 541
Flight Research Laboratory 140 167
Institute of Technology:
134 674 134 692 134 833 134 834
134 835 134 838 134 842 134 860
135 269 135 423 137 006 140 728
140 729 140 730 140 731 140 732
140 733 140 734 140 735 140 922
140 923 140 924 140 925 140 926
140 927 140 928 140 929 140 930
140 931 140 939 140 940 140 941
140 942 140 943 140 964 142 041
142 483 142 502 151 793 151 794
Materials Laboratory:
111 648 131 435 136 299 136 765
151 446 151 590 151 627 151 677
151 677-S 151 703 151 706 151 720
151 831 151 838 151 893 151 904
151 913 151 964 161 003 161 034
Power Plant Laboratory:
136 175 137 976 138 675 140 003
Propeller Laboratory 135 596 138 668
Propulsion Laboratory:
135 886 135 887 140 097 142 868
Air Research & Development Command:
151 316 151 724

Defense, Department of: (Continued)
Air Force, Department of the: (Continued)

Air Force Cambridge Research Center:
128 571 135 216 135 598 135 879
136 045 136 047 136 048 136 082
136 879 137 004 137 020 137 064
137 065 137 464 137 793 137 892
137 893 137 894 137 982 138 423
138 428 138 499 138 778 138 732
138 775 138 902 139 283 139 299
139 332 139 333 139 424 139 588
139 909 139 972 140 142 140 157
140 158 140 159 140 162 140 163
140 164 140 407 140 413 140 414
140 637 140 641 140 824 140 826
140 846 142 195 142 196 142 197
142 207 142 350 142 380 142 471
142 806 142 825 142 834 142 835
142 948 142 960 142 961 142 962
142 963 143 190 151 327 151 424
151 425 151 448 151 462 151 524
151 581 151 582 151 619 151 654
151 731 151 761 151 762 151 839
151 854 151 899 151 930 151 952
161 016
European Office, Air Research & Development Com.
135 584 136 189
Air Weather Service: 139 921 140 578

Defense, Department of: Miscellaneous:

Air Force, Office of: 135 564 136 160
Armed Forces:
NRC Committee on Hearing & Bio-Acoustics:
139 026 142 548
Armed Services Medical Procurement Agency:
151 012
Armed Services Technical Information Agency:
139 044 143 299 151 568 151 853
151 856
Army Medical Research Laboratory:
Conference Report 139 885
Defense, Department of: 151 461
Industrial College of the Armed Forces:
136 686 139 566
National Advisory Committee for Aeronautics:
135 048 135 073 135 758 135 759
135 760 135 761 135 764 135 765
135 767 135 770 135 771 135 772
135 774 135 775 135 776 135 777
135 778 135 779 135 781 135 782
135 783 135 784 135 785 135 786
135 788 135 791 135 792 135 794
135 796 135 797 135 812 135 825
135 827 135 830 135 837 136 443
136 444 136 445 136 446 136 447
136 448 136 449 136 450 136 451
136 452 136 453 136 454 136 456
136 457 136 458
Naval Photographic Interpretation Center 137 725
Naval Research Laboratory:
128 817-S2 131 960 134 206
134 548 134 549 135 645 136 286
136 332 136 357 136 463 136 512
136 788 136 813 137 017 137 018
137 207 139 594 151 170 151 226
151 227 151 231 151 248 151 271
151 286 151 333 151 337 151 334
151 335 151 336 151 338 151 352
151 411 151 412 151 413 151 428
151 500

3. U.S. Government Laboratories (con.)

Defense, Department of: (Continued) (Misc.)

Office of the Director of Defense Research & Engineering:
131 423-R

Smithsonian Institute:
Astrophysical Observatory: 135 157 136 268

4. Foreign Institutions and Governments

Belgium:
Ateliers de Constructions:
134 909
Brussels University 138 996
Free University of Brussels:
140 695 140 696 140 697 140 698
142 100
Liege University 136 883 139 563 142 420
142 421 142 422 142 423
Louvain University: 136 566 139 585 140 778
142 162
Training Center for Experimental Aerodynamics:
140 235

British West Indies:
University College of the West Indies 137 927

Canada:
DeHavilland Aircraft of Canada, Ltd. 135 588
Laval University 135 562
McGill University:
136 425 137 652 137 683 142 028
142 473 142 970
Eaton Electronics Research Laboratory:
139 912
MacDonald Physics Laboratory:
127 916 135 625 142 556
National Aeronautical Establishment:
135 044 135 820 140 091 140 982
140 983 140 984 142 414 142 415
142 416 142 417 142 418 142 419
National Research Laboratories:
135 821 135 823 138 845 139 380
142 875 142 877 142 879 142 880 142 881
142 882
Ottawa University 135 192
University of British Columbia:
136 258 136 259 136 260 136 261
143 194
University of Toronto 135 592
University of Western Ontario:
136 217 139 819 139 820 139 864
139 865

Denmark:
Aarhus University 143 165 143 166
Copenhagen University 142 099

France:
Advisory Group for Aeronautical Research & Development:
134 328 134 329 134 330 134 808 134 809
134 810 135 813 135 814 135 815
135 818 135 824 135 832 136 616
Conservatoire des Ait-et-Métiers 138 784
Paris University:
135 428 136 210 138 753 139 057
139 557 142 097
Hugelin, A. 140 329
Institut de Recherches Scientifiques et Techniques du Centre-Quest:
140 449
Laboratoire Méditerranéen de Recherches Thermodynamiques:
136 872 139 554 140 455 142 722
Lyons University 142 308

4. Foreign Institutions and Governments (con.)

Germany:
Deutsche Forschungsanstalt für Luftfahrt
Institut für Aerodynamick 140 111
Deutscher Wetterdienst 133 808
Aachen 133 809 137 358 137 360 137 361
137 362
Hohenpeissenberg 143 108
Johann Wolfgang Goethe Universität 134 404
Mathematical Research Institute 135 584
Max-Planck Institut für Strömungsforschung 140 691
Technische Hochschule:
Aachen 136 256
Hannover 140 693
Stuttgart 143 014

Great Britain:
Applied Psychology Research Unit 139 278
139 280
Atomic Energy Research Establishment:
134 166-S 135 590 136 493 136 496
136 497 136 498 136 499 136 500
136 501 136 502 136 503 136 508
136 510
Imperial College of Science & Technology:
136 263 142 939
Oxford University: 139 104
Tiltman Langley, Ltd. 136 255
United Kingdom Atomic Energy Authority :
136 490
(No PB Number -- IGRL-IB / R-27)

Greece:
Athens University 136 192

Ireland:
Dublin Institute for Advanced Studies 143 031
University College:
135 995 136 739 138 974 138 975
139 604 139 617 140 814 142 019

Israel:
Hebrew University:
136 738 136 868 136 869 136 995
136 996 138 978 138 984 139 343
139 616 140 803 142 480 142 481
142 773 142 828 143 013 151 746
Israel Institute of Technology:
Institute of Applied Social Research 143 177
Technion Research & Development Foundation, Ltd.:
139 196 142 940
Weizmann Institute of Science 140 692 142 163

Italy:
Centro di Studio Per La Fisica Della Microonde:
135 231 139 275 140 404 140 406
140 416
Istituto Elettrotecnico Nazionale:
135 367 135 371 135 372 135 389
136 836 136 871 137 295 137 477
138 781 138 808 138 831 138 878
Instituto Nazionale di Oticca 136000 139 642
Laboratories di Meccanica Applicata del Politecnico di Torino:
136 183 142 227 142 228 142 261
142 262
Milan University:
136 035
Padova University 142 285
Palermo University 142 098
Pisa University:
140 147 140 149 140 150 142 276
University of Palermo 131 759
134 431 135 228 135 494 138 877
Rome University:
137 452 139 615 142 980 143 178
Scuola di Perfezionaments in Fisica Teorica e Nucleare 142 142 142 482

4. Foreign Institutions & Governments (con.)

Japan:
Kyoto University 133 223
Tokyo Institute of Technology 136 590
Tokyo University of Fisheries 134 926
Netherlands:
National Aeronautical Research Institute 133 242
New Zealand:
Carter Observatory 138 689
Norway:
Central Institute for Industrial Research 143 044 151 236
Peru:
Institute of Andean Biology: 137 928 139 890 139 891 140 314
Puerto Rico:
Cauchotex Industries, Inc. 137 428
College of Agriculture & Mechanic Arts 140 320
Spain:
Departamento de Cristalografia 142 937
Instituto de Quimica Tisica 136 867 138 709
Instituto Nacional de Tecnica Aeronautica: 135 587 136 840 136 875 140 776 143 170
Sweden:
Kiruna Geophysical Observatory 142 908
Royal Institute of Technology 135 042 151 928
Uppsala University: 136 741 136 864 136 865 139 341 139 342 139 572 140 399 140 918 142 586 142 588 143 073
West Germany:
Bonn University 143 107
Deutscher Wetterdienst : 137 363 137 364 137 365
Göttingen University 137 160 138 690
Institut für Angewandte Mathematik der Universität 136 190
Rhein-Main Air Base 136 243
Technische Hochschule:
Karlsruke 140 694
Munich 136 740 139 066 142 389

5. Miscellaneous

Albert Einstein Medical Center 135 947
American Geographical Society: 139 336 143 074 143 075 143 076 143 077 143 079 143 080 143 081 143 082 143 083 143 096
American Institute of Crop Ecology 138 955 135 975
American Mathematical Society 142 853
American Meteorological Society: 128 631 128 632 128 633 128 634 128 635 128 636 128 637 128 638 128 639 138 031 138 047
American Museum of Natural History : 140 471 140 901
Associated Universities, Inc.
Brookhaven National Laboratory: 140 015
California Agricultural Experiment Station: 131 953
Cedars of Lebanon Hospital 137 462
Council of Library Research 137 461
Harvard Black Rock Forest 140 305
Johns Hopkins Hospital 140 219
Illinois State Water Survey 134 393
Institute for Research in Human Relations 135 387
Long Island Biological Association 139 249

5. Miscellaneous (con.)

Lovelace Foundation for Medical Education & Research: 135 999
Lowell Observatory 140 819
Medical College of Virginia 140 831
Minnesota Agricultural Experiment Station 140 839
Mount Auburn Hospital 136 720
Mount Zion Hospital 140 870
Schwinger, Julian 142 633
University Hospitals 140 070
Weston Observatory 142 348
Work Saving International 151 239

6. U.S. Atomic Energy Commission Research Centers and/or Contractors

NOTE: This list provides names of Contractors that are not indicated by the series abbreviation of the AEC report involved.

ACF Industries, Inc.: AECU-3991 AECU-3993 AECU-4013 IDO-24027 & Suppl. IDO-24028 IDO-24029
Aerojet-General Corporation: IDO-28534 IDO-28540
Aeroprojects,Inc.: AECU-3822 NYO-7921 NYO-7922 NYO-7930 NYO-7931 NYO-7933
Agriculture, Department of: TID-5562
Agricultural Experiment Station AECU-3841
Alco Products, Inc. APAE-30 TID-8513
Allis-Chalmers Manufacturing Company: AECU-3683 AECU-3782 AECU-3910
Allstates Design and Development Company : AECU-3866 AECU-3867
American Cyanamid Company: TID-5156
American Hydrotherm Corporation: NYO-2332
American Machine & Foundry Company: AMF-GR-24-57 AMF-GR-27-57
American Radiator & Standard Corporation: ASAE-S-8
AMF Atomics, Inc. AMF-GR-24-57
Anderson Physical Laboratory: AECU 3789 AECU-3899 AECU-4016 AECU-4234
Arde Associates: AECU-3776
Argonne National Laboratory: AECU-4007 AECU-4008 AECU-4-56 AECU-5465 (Del.) MUC-CAH-7
Armour Research Foundation: APAE-Memo-136 COO-248
Army Engineer Research & Development Center: RIB-37
Associated Universities, Inc. WASH-1013
Astra, Inc. : AECU-3697
Atomic Energy Commission TID-7563
Computing & Applied Mathematics Center: NYO-6486 NYO-8673
Denver Branch Office RME-1072(Rev.)
Division of Biology & Medicine: M-7081 (Del.) WT-1509
Division of Construction & Supply AECU-3862
Division of Engineering WASH 170(Del.)
Division of International Affairs TID-7572
Division of Nuclear Materials Management: TID-7560

6. U.S. Atomic Energy Commission
Research Centers and/or Contractors (con.)

Atomic Energy Commission (con.):
Division of Raw Materials RME-2080
Division of Reactor Development:
TID-10087 TID-7565
WASH-152 (del.)
Exploration Division: RME-91
Nevada Test Organization:
M-7001 M-7002 M-7004
M-7005
New York Operation Office:
ITR-1185 M-7008 M-7067
TID-5035 TID-5153 (Del.)
Physics & Mathematics Branch, Division of Research:
TID-4005, Parts 3 & 4
Technical Information Service Extension:
AEC-tr-3352 WT-1482
Washington, D.C. M-7085 (Del.)
Atomic Power Development Association, Inc.:
AECU-3678 AECU-3701 AECU-4058
AECU-4060 AECU-4061 AECU-4063
AECU-4064 AECU-4095 AECU-4097
AECU-4098 & Add.
Atomics International:
TID-8501, Part 1 TID-8501,Part 2
TID-8501, Part 3 TID-8501,Part 4
TID-8501, Part 5

Babcock & Wilcox Company:
BAW-9 (Rev. 3) WKNL-106
Bausch & Lomb Optical Company NYO-3779
Bechtel Corporation:
TID-8501, Part 1 TID-8501,Part 2
TID-8501, Part 3 TID-8501,Part4
TID-8501, Part 5
Bjorksten Research Foundation AECU-3965
Brewer Engineering Laboratories AECU-3854
Brigham Young University AECU-3967
Broadview Research Corporation AECU-4006
Brookhaven National Laboratory:
AECU-3829 & Suppl. AECU-3931
M-6472 M-7000 NYO-6142
TID-7554 TID-7554 Book 2
WASH-1018
Accelerator Development Department AECU-4062
Brown University:
AECU-3708 AECU-3785 NYO-7625
NYO-7862 NYO-8531 NYO-8532
Bureau of Mines:
AECU-4001 AECU-4041 AECU-4047

California Research Corporation AECU-3933
Cambridge Electron Accelerator:
AECU-3714 AECU-3715 AECU-3726
AECU-3728,Suppl. AECU-3737
Carbide & Carbon Chemical Corporation:
A-3626 AECD-4264 AECD-4266
CF-55-4-73
Carnegie Institute of Technology:
NYO-6013 NYO-7118 NYO-7119
NYO-7962 TID-5447
Case Institute of Technology:
AECU-3830 AECU-3875 AECU-3876
AECU-3930 AECU-3992 COO-246
Clark University AECU-3807
Cleveland & Grace, W.R. & Company COO-246
Clevite Corporation SC-4306 (TR)
Columbia University:
A-597 AECU-3823 NYO-2274
NYO-6142
Crane Company AECU-3800

Dartmouth College AECU-4020
Del Electronics Corporation NYO-2367
Detroit Edison Company:
AECU-3651 AECU-3802 AECU-3803
AECU-3816
Dow Chemical Company RFP-53
Drexel Institute of Technology NYO-8511
DuMont,Allen B., Laboratories, Inc.:
AECU-3734 RIB-38 RIB-39
DuPont de Nemours AECU-3799 AECU-3901
Duquesne Light Company:
AECU-3886 AECU-3942 AECU-3943
AECU-3944 AECU-3945 AECU-3946
AECU-3947 AECU-3948 AECU-3949
AECU-3950 AECU-3951 AECU-3952
AECU-3953 AECU-3954 AECU-3955
AECU-3956 AECU-3957 AECU-3958
AECU-3979 AECU-3982 AECU-3984
AECU-3985 AECU-3986 AECU-3987
AECU-3997 AECU-4002 AECU-4003
AECU-4004 AECU-4005 AECU-4015
AECU-4026 AECU-4027 AECU-4028
AECU-4029 AECU-4030 AECU-4031
AECU-4046 AECU-4073 AECU-4078
AECU-4079 AECU-4202 AECU-4203
AECU-4204 AECU-4205 AECU-4206
AECU-4207 AECU-4208 AECU-4209
AECU-4210 AECU-4218 AECU-4219
AECU-4220 AECU-4221 AECU-4224
AECU-4225 AECU-4226 AECU-4227
AECU-4228 AECU-4229 AECU-4230
AECU-4231

Ebasco Services, Inc. TID-8500 Part 1

Edgerton, Germeshausen & Grier, Inc.:
ITR-1706 WT-1532
Emerson Radio & Phonograph Corporation AECU-4240

Florida State University ORO-190
Ford Instrument Company AECU-3833
Franklin Institute for Research & Development:
AECU-3771 AECU-3773 AECU-3913
NYO-8115

General Dynamics Corporation:
AECU-3748 AECU-3778 NYO-7118
General Electric Company:
AECU-3607, Vol. I
AECU-3607, Vol. II AECU-3855
AECU-3934 AECU-3936 AECU-3937
AECU-3938 AECU-3969 AECU-4082
APEX-446 ASAE-34
DC-53-5-14, Del. KAPL-1744
TID-8500, Part 1
General Mills, Inc.:
AECU-3680 AECU-3681 AECU-3781
AECU-3904 AECU-3974
General Nuclear Engineering Corporation TID-8510
Geological Survey:
TEI-616 TEM-205 TEM-942
Georgia Institute of Technology:
AECU-3932 AECU-4056
Gilbert Associates, Inc. TID-5469
Girdler Corporation:
NYO-208 NYO-208, Suppl.
NYO-210 NYO-681
Griscom-Russell Company:
AECU-3791 AECU-3970

Hanford English Works M-4130
Harvard University NYO-4613 NYO-4614
NYO-4615 NYO-4809 NYO-7469
Harvey Machine Company, Inc. AECU-3818

6. U.S. Atomic Energy Commission Research Centers and/or Contractors (con.)

Headquarters Field Command:
Armed Forces Special Weapons Project WT-1531
Health, Education, & Welfare, Department of:
WT-1496 WT-1497
Holmes & Narver, Inc.:
AECU-4039, p. 393
AECU-4039, p. 523
Horizons, Inc.
AECU-3798 AECU-4023 SRO-11

Illinois Institute of Technology:
AECU-3381 AECU-3810 & Add.
AECU-3820 AECU-3827 AECU-3828
AECU-3834 AECU-3835 AECU-3836
AECU-3850 AECU-3880 AECU-3895
AECU-3909 AECU-3959 AECU-4021
AECU-4075 AECU-4085 ARF D132 D11-1
ARF D132 K03-1
Institut for Teoretish Fysik (Denmark) AECD-4270
Interior, Department of: TEI-750
Internuclear Company, Inc. AECU-3775
Iowa State University:
AECU-3921 AECU-3995 AECU-4238
Isotopes, Inc. RME-3153
Instituto di Fisica (Italy) AECU-3838

Jackson, Roscoe B., Memorial Laboratory:
AECU-3911 NYO-2366
Johns Hopkins University:
AECU-3894 NYO-2051 NYO-2054
NYO-2340 NYO-3862
Kaiser, Henry J., Company:
AECU-3655 IDO-24027 & Suppl.
IDO-24028 IDO-24029 TID-5301 (Del.)
Kansas State University AECU-4190
Knolls Atomic Power Laboratory:
AECU-3656 AECU-3795 AECU-3817
AECU-3840 AECU-3853 AECU-3860
AECU-3940 TNCC(US)-36A

Long Island Biological Association AECU-3988
Los Alamos Science Laboratory:
AECD-3746 AECD-4263 AECD-4270
AECD-4271 AECD-4272 AECD-4274
AECD-4276 AECU-3671 AECU-3691
AECU-3767 AECU-3812 AECU-3813
AECU-3826 AECU-3857 AECU-3859
AECU-3863 AECU-3868 AECU-3884
AECU-3914 AECU-3915 AECU-3998
AECU-4009 AECU-4010 M-7097
WT-425, Del. WT-552 WT-566
Technical Library:
AECU-4245 TID-5564 WT-1467
WT-1469

Maritime Administration TID-7563
Martin Company:
MND-1031 MND-DB-2523
Massachusetts Institute of Technology:
AECD-3744 AECD-4267 AECD-4269
AECU-3633 AECU-3750 AECU-3751
AECU-3772 AECU-3780 AECU-3774
AECU-3784 AECU-3785 AECU-3792
AECU-3819 AECU-3861 AECU-3864
AECU-3873 AECU-3896 AECU-3883
AECU-3908 AECU-3927 AECU-3939
AECU-3968 AECU-4018 AECU-4019
NYO-2293 NYO-3938 NYO-4684
NYO-4746 NYO-4805 RME-3150
RME-3156

Massachusetts Institute of Technology (con.):
Department of Geology & Geophysics:
RME-3157
Department of Metallurgy:
NYO-2294 NYO-4878
Materials Research Corporation AECU-3976
Metals & Controls Corporation
SO-3600-Rev.
Michigan State University:
AECU-3847 AECU-3928 AECU-3941
TID-7560
Montefiore Hospital AECU-3842

National Lead Company of Ohio AECD-4275
National Sanitation Foundation AECU-4017
Naval Research Laboratory COO-240
New Mexico College of Agriculture & Mechanical Arts:
SCDC-802 SCDC-803 SCDC-804
New York Shipbuilding Corporation M-7086
New York University:
AECU-3897 NYO-2182 NYO-2536
NYO-2537 NYO-2539 NYO-6486
NYO-6486-MH-8 NYO-7303
NYO-7444 NYO-7741 NYO-7742
NYO-8677 NYO-7968 NYO-7969
NYO-7979 NYO-7981 NYO-8670
NYO-8672 NYO-8673 NYO-8674
NYO-8675
Bellevue Medical Center AECU-4178
Institute of Mathematical Sciences:
NYO-2538 NYO-2541 NYO-6486
NYO-8673
North American Aviation, Inc. AECU-3929
Northwestern University:
AECU-3926 AECU-3966 AECU-4025
AECU-4036 AECU-4037
Nuclear Development Associates NDA-80-1
Nuclear Development Corporation of America:
AECU-3777 NYO-2-79 TNCC-8
Nuclear Metals, Inc. TID-7567, Part 1
Nuclear Products:
IDO-24027 & Suppl. IDO-24028
IDO-24029

Oak Ridge Gaseous Diffusion Plant:
AECU-3869 AECU-3881 AECU-3902
AECU-3939 K-1019 5th Rev.
K-1111, Del. K-1112, Del. K-1188
K-1220,Del. K-1240 K-1298
K-1311 K-1404
Oak Ridge National Laboratory:
AECU-4083 CF-53-2-48 (del.)
CF-54-5-91 CF-54-6-126
CF-54-6-201 CF-54-6-244
CF-54-7-203 CF-54-8-64
CF-54-8-64 CF-54-8-99
CF-54-8-217 CF-54-9-119
CF-55-3-31 CF-55-9-122
CF-55-10-51 CF-58-10-99
CF-55-11-130 CF155-12-88
CF-56-1-49 CF-56-4-123 (del.)
CF-56-7-46 CF-56-8-61
CF-57-4-115 CF-58-4-93 (2nd Issue)
CF-58-7-132 CF-58-8-1 CF-58-8-32
CF-58-8-45 CF-58-8-83 CF-58-8-87
CF-58-9-12 CF-58-9-37 CF-58-9-50
CF-58-9-69 CF-58-9-75 CF-58-10-15
CF-58-10-20 CF-58-10-30 CF-58-10-34
CF-58-10-43 CF-58-10-86 TID-7556
Analytical Chemistry Division:
TID-7015 (Section9)

6. U.S. Atomic Energy Commission
Research Centers and/or Contractors Con.

Oak Ridge School of Reactor Technology:
CF-52-8-226 (Del.) CF-54-8-233
CF-54- -1234 CF-54-8-241
CF-57-8-6 CF-57-8-15
Office of Technical Services
CEX-58.1 ITR-1474
Ohio State University Research Foundation
AECU-3885
Oklahoma State University:
School of Electrical Engineering:
SC-4336 (TR) SC-4337 (TR) SC-4345 (TR)
Olin Mathieson Chemical Corporation AECU-4093

Padua, University of: (Italy) AECU-3838
Pennsylvania Power & Light Company:
WCAP-571 WCAP-910
Pennsylvania State University:
NYO-2074 NYO-3984 NYO-6591
NYO-6678 NYO-7499 NYO-7717
NYO-7908 NYO-7909 NYO-7947
NYO-7948
Power Reactor Development Company AECU-3816
Princeton University:
AECD-3745 AECD-3747 AECD-3748
AECD-3749 AECD-3750 NYO-993
NYO-994 NYO-995 NYO-997
NYO-999 NYO-2192 NYO-2193
NYO-2194 NYO-2195 NYO-2196
NYO-2387 NYO-2391 NYO-2394
NYO-2395 NYO-3710 NYO-3722
NYO-6040 NYO-6041 NYO-6042
NYO-6043 NYO-6044 NYO-6045
NYO-6046 NYO-6047 NYO-6049
NYO-6359 NYO-6360 NYO-6361
NYO-6366 NYO-6367 NYO-6369
NYO-6370 NYO-6371 NYO-6372
NYO-6375 NYO-6376 NYO-6383
NYO-7308 NYO-7309 NYO-7310
NYO-7311 NYO-7312 NYO-7316
NYO-7881 NYO-7883 NYO-7890
NYO-7892 NYO-7893 NYO-7894
NYO-7899 NYO-7900 NYO-7901
NYO-7902 NYO-7904 NYO-7905
NYO-7992 NYO-7996 NYO-8050
NYO-8051 NYO-8053 NYO-8054
NYO-8060 NYO-8070 NYO-8073
NYO-8140 NYO-8145
Princeton University Institute for Advanced Study:
AECU-3878
Purdue Research Foundation:
AECU-3696 AECU-4022 AECU-4042
AECU-4044

Rand Corporation:
AECU-3459 AECU-3702 AECU-3703
AECU-3703 (Rev.) AECU-3922
AECU-3923
Radio Corporation of America
David Sarnoff Research Center RIB-31
Service Company, Inc.:
NYO-8897
Rensselaer Polytechnic Institute:
AECU-3964 NYO-2608 NYO-8523
Rio de Janeiro Centro Brasileiro de Pesquisos Fisicas:
AECU-3861

Sanderson & Porter:
NYO-2373 NYOO-8753

Sandia Corporation:
AECU-3306 AECU-3315 AECU-3450
AECU-3469 AECU-3485 AECU-3542
SCR-62 ITR-1513, Del.
ITR-1515, Del. ITR-1529
TID-4500, 14th Edition
Southern Illinois University AECU-3811
Southern Research Institute:
AECU-3801 NYO-2322 NYO-2323
NYO-2325
Sperry Rand Corporation NYO-8586
Stanford Research Institute:
AECU-3825 AECU-3882 AECU-4048
AECU-4049 AECU-4050 AECU-4051
AECU-4052 AECU-4053 AECU-4054
AECU-4092 ITR-1528 WT-1106 (Del.)
Sylvania Electric Products, Inc.
TID-5153 (Del.)
Syracuse University:
AECU-3865 AECU-4040 AECU-4086
NYO-3191 NYO-6562

Technical Operations, Inc.:
NYO-4721 NYO-4723 NYO-4726
Tennessee Eastman Corporation CD-460
Texas A & M College:
ORO-185 ORO-186, Parts I-IV
ORO-187

Union Carbide Corporation:
ORNL-2653 ORNL-2726
Union Carbide Nuclear Company:
AECU-3896 CF-58-1-101
CF-58-3-110 CF-58-6-20 CF-58-12-40
CF-59-2-78 CF-59-4-30 CF-59-4-83
CF-59-5-2 CF-59-5-93 CF-59-6-32
K-1367
United Aircraft Corporation:
M-7028 M-7029
United Kingdom Atomic Energy Authority ;
TID-7565, Part 1
U.S. Army WT-1713
U.S. Naval Radiological Defense Laboratory
WT-1464
U.S. Weather Bureau:
NYO-4512, Del. NYO-4555, Del.
NYO-4602, Del. NYO-4645,Del.2
TID-5489 ORO-176
Utah State Agricultural College AECU-3893

University of:

Alabama ORO-203
Arizona AECU-3177
Arkansas ORO-175 ORO-182
California:
AECU-3676 AECU-3843 AECU-4034
CH-3589 ITR-1499 LA-2013
LA-2229 LA-2231 LA-2245
LAMS-2236 ITR-1177 WT-649
WT-802, Del. WT-811 WT-812
WT-1178
Institute of English Research AECU-3665
Los Alamos Scientific Laboratory AECU-4212
Radiation Laboratory WT-1527
Chicago:
AECU-3906 AECU-3912 AECU-3996
M-5949
Cincinnati NYO-8601
Denver AECU-3669
Florida
Agricultural Experiment Station ORO-178

6. U.S. Atomic Energy Commission
Research Centers and/or Contractors (con.)

University of: (con.):

Illinois:
AECU13635, 2nd Edition AECU-3761
AECU-3770 AECU-3797 AECU-3805
AECU-3808 AECU-3839 AECU-3900
AECU-3907 AECU-3918 AECU-3975
AECU-4014 AECU-4032 AECU-4033
AECU-4045 AECU-4091 APAE-MEMO-133
Kansas AECU-3845 AECU-4070
Michigan:
AECU-3175 AECU-3757, Part II
AECU-3768 AECU-3787 AECU-3788
AECU-3793 AECU-3821 AECU-3846
AECU-3879 AECU-8887 AECU-3919
AECU-3924 AECU-3925 AECU-3960
AECU-3961 AECU-3962, Part I
AECU-3962, Part 2
AECU-3962, Part 3 AECU-3973
AECU-3990 AECU-3999 AECU-4099
WT-1189 AECU-3983
New Mexico LA-2160
SC-3839 (TR)
Nevada:
RMO-2679 RMO-2681 RMO-2683
North Carolina:
ORO-180 AECU-4057 MURA-200
Oregon AECU-3903 AECU-3977
Pennsylvania:
NYO-8547 NYO-8733 TID-7572
Pittsburgh: NYO-2370
Rochester:
AECU-3856 AECU-4024 NYO-2271
NYO-7595 NYO-8056 NYO-8059
NYO-8583 NYO-8796 UCLA-243
WT-814
South Carolina AECU-4043
Tennessee ORO-183
Texas:
ORO-179 SCDC-797 SCDC-798
SCDC-813
Utah:
AECU-3759 AECU-3824 AECU-3848
AECU-3849 AECU-3898 AECU-4035
COO-217
Virginia BAW-1130
Washington UCLA-243 WT-616
Wisconsin:
AECU-3755 AECU-3786 AECU-3806
AECU-3838 AECU-3871 AECU-4000
AECU-4080

Vitro Corporation of America:
COO-92 KLX-1720 TID-5342

Washington University:
AECU-3794 AECU-3916 AECU-3917
AECU-3989 AECU-3891
Wayne State University AECU-3891
Western Reserve University NYO-2060
Westinghouse Electric Corporation:
AECU-3220 AECU-3592 AECU-3673
AECU-3689 AECU-3695 AECU-3729
AECU-3763 AECU-3766 AECU-3809
AECU-3837 AECU-3865 AECU-3888
AECU-3889 AECU-3890 NYO-8702
NYO-8705 TID-5418 TID-7020 Vol.II
TID-7021, Chapter 1
TID-7021, Chapter 2
TID-7021, Chapter 3
TID-7021, Chapter 5

Westinghouse Electric Corporation (con.)
YAEC-73 YAEC-58 YAEC-71
YAEC-72 YAEC-79 YAEC-86
YAEC-89 YAEC-90 YAEC-93
YAEC-103 YAEC-112
Woods Hole Oceanographic Institute NYO-4627
Worcester Foundation for Experimental Biology:
NYO-2426

Yale University NYO-2149 NYO-2150

A

Aaronson, Hubert I., et al, 135 222, 142 557
Abarbanel, Saul S., 143 008
Abbe, E. H., et al, 138 828
Abbott, Edward A., 151 545
Abbott, R. C., et al, 142 289
Abell, Paul I., 140 951
Abir, David, et al, 151 740
Ablett, Harold A., et al, 151 303 151 641
Ablow, C. M., et al, 139 287
Aboav, David A., 131 759, 142 098
Abrahamson, Ernest P. II, 137 002
Abramson, Lee, 137 248
Abramson, N. M., 140 684
Acampora, M., et al, 140 507
Accinelli, John B., et al, 138 656, 139 000
Achor, W. T., et al, 143 070
Acosta, A. J., 142 492
Adams, Edmond, et al, 138 504
Adams, Ernest, et al, 135 893
Adams, Oscar S., et al, 151 891
Adams, Wright, 139 175
Adamson, Arthur W., 137 253
Addoms, James N., et al 135 683
Adel, Arthur, 135 281 thru 135 284
Adelberg, Edward A., 139 373
Adkins, Homer, et al, 136 674
Adler, Robert, et al, 142 577
Affleck, J. H., 139 900, 142 346
Aggson, T. L., et al, 138 486
Agmon, Shmuel, 136 868
Agnew, Ralph Palmer, 140 025, 140 068
Agoston, G. A., et al, 151 911
Ahearn, P. J., et al, 151 308, 151 434
Aiken, Edwin G., 136 858
Aikin, A. C., 135 255
Akerib, Richard, et al, 137 481
Albers, W. A., Jr., et al, 138 981
Albrecht, H. W., et al, 137 197
Albrecht, Julius, 136 190
Albrecht, T. W., 136 817
Aleshin, E., et al, 136 611, 136 612, 136 613, 137 144
Alexander, A. L., 151 411
Alexander, E., et al, 143 013
Alexopoulos, K. D., 136 192
Alf, Edward F., et al, 137 970
Alford, J. L., et al, 143 319
Allen, Leslie R., 139 548
Allen, R., et al, 136 048
Allgaier, Robert Stephen, 143 318
Allgood, J. R., et al, 135 000
Allison, John A. C., et al, 139 895
Allison, Roger B., Jr., 134 458
Altman, F., et al, 137 096
Altman, Irwin, et al, 140 706
Alumbaugh, R. L., et al, 135 133
Alyanak, E. J., 137 104
Amar, Henri, 151 420
Amara, R. C., 140 685
Ambrosio, Alphonso, et al, 138 657, 138 658, 138 968
Amdur, I., et al, 138 881, 140 896
Ament, W. S., 138 844
Ament, W. S., et al, 151 132
Amerman, A. E., 137 761
Amick, James L., et al, 151 597
Ammons, Robert B., 137 882
Amoros, J. L., 142 937
Amoroso, Frank, 140 853
Amster, Adolph B., et al, 139 284
Amundson, Neal R., et al, 136 776
Anand, Ram Prakash, 136 163
Ancker, Clinton J., Jr., et al, 136 284, 136 431, 136 432
Andersen, Erik Sparre, 143 165, 143 166
Andersen, J. R., et al, 135 937
Andersen, W. H., et al, 137 049, 139 455
Anderson, A. A., Jr., et al, 140 105
Anderson, A. D., et al, 136 209
Anderson, Arthur R., et al, 136 394
Anderson, Clair M., 151 474
Anderson, Clair M., et al, 151 579
Anderson, D. G., 139 348
Anderson, D. L., et al, 137 697
Anderson, Donald R., 137 876, 137 877
Anderson, Hugh C., 151 150
Anderson, J. R., et al, 142 209
Anderson, Melvin S., 134 332
Anderson, Scott, et al, 151 309
Anderson, S. R., et al, 137 339
Anderson, Sterling R., 151 317
Andreopoulos, T. C., et al, 139 292
Andresen, Arthur W., 142 691
Andrew, Russell M., et al, 151 060, 151 288
Andrews, Donald H., 142 938
Andrews, Philip, et al, 142 505
Andrews, Robert S., 136 057, 137 888
Andrews, T. G., et al, 140 325
Andur, I., et al, 140 965
Angoff, William H., et al, 142 339
Angulo, C. M., et al, 140 161
Annett, E. F., et al, 138 047
Anson, Nellie M., et al, 137 952
Anstey, Robert L., 140 750
Antal, J. J., 135 103
Antal, John J., 140 970
Antanaitis, Peter, et al, 151 327
Antes, H. W., et al, 142 322
Antin, Joseph, 136 689
Anzalone, Alfred M., 138 130
Apollonio, Spencer, 139 483
Appleton, Scott S., 140 207
Applezweig, Mortimer H., 138 221
Applezweig, Mortimer H., et al, 142 242
Arams, F., et al, 139 561
Arbel, E., 142 412
Arbuckle, William L., et al, 137 892
Arcand, G. Myron, 135 749
Archer, D. H., 142 520
Archer, R. J., et al, 139 660
Arfin, B., 138 904
Arkell, A., et al, 151 543
Armstrong, George T., et al, 134 977
Armstrong, Ruth D., 135 669
Arney, C. M., et al, 140 279
Arnold, J. R., 135 278
Arnold, Stephen R., 139 999
Arnold, Stuart V., 131 947
Arnold, S. V., 140 559
Aroesty, Jerome, 140 585
Aron, William, 140 873
Aronow, R. H., et al, 131 758
Aronson, James R., et al, 137 766
Aronson, Raphael, 151 658
Aronsson, Bertil, et al, 139 342
Aronsson, Bertil, 142 588
Arpaci, Vedat S., et al, 151 621, 151 905
Arpaci, Vedat S., 151 717
Arrott, A., et al, 137 059
Arrow, Kenneth J., et al, 134 347, 140 200, 140 201, 140 347
As, B. - O., et al, 137 261
Ash, Robert B., 136 870
Ash, William O., et al, 142 040
Ashe, William F., et al, 151 277
Ashkenas, Irving L., 151 718
Ashley, H., et al, 142 286
Ashmore, Teddie G., 142 375
Ashworth, V. S., 135 351
Asire, Donald Henry, 134 860
Assaf, Joseph E., 142 213
Astholz, Paul T., et al, 151 426
Atalla, M. M., et al, 140 251
Atkinson, William H., et al, 142 614
Atlas, Leon M., et al, 151 000, 151 504
Atwell, W. A., 138 892
Audrieth, L. F., et al, 139 281
Augustine, Frank, 140 121 thru 140 125, 140 296
Ausloos, P., et al, 135 691, 142 568
Austin, D. G., 137 777
Austin, H. R., 135 741
Austin, J. M., et al, 130 889
Austin, James M., et al, 142 065
Austin, Pauline M., 136 008
Avery, C. H., et al, 139 622
Avery, W. H., et al, 140 089
Axalbank, Martin, 139 238
Ayers, Walter Revis, 140 614
Ayres, Robert, 142 741
Ayres, Wesley P., et al, 142 626, 142 766
Ayvazian, A. M., et al, 137 499, 151 308
Ayvazian, A. M., 138 699, 138 827
Aziz, A. K., 135 563
Azrin, Nathan H., 135 349

B

Babcock, H. J., et al, 151 308
Backofen, Walter A., et al, 140 112
Bacon, F. R., et al, 137 461
Baer, A. D., et al, 142 873
Baeyertz, M., et al, 136 745
Baeyertz, M., et al, 138 906
Bagley, Fenton L., Jr., et al, 142 078
Bagley, Philip Rutherford, 135 440
Bagnall, K. W., et al, 136 497
Bailey, A. D., et al, 135 119

Bailey, James Earl, 142 392
Bailey, M., 135 970
Bailey, Milton, 151 688
Bailey, S. O., et al, 137 207
Bailey, T. R., et al, 128 599
Bailin, Byron, et al., 139 950
Bailin, Lionel J., et al, 137 466
Bainbridge, Douglas W., et al, 137 100
Baines, W. D., 138 845
Bair, Joe Keagy, et al, 137 383
Bairnsfather, Robert R., 135 698
Baker, H. R., et al, 151 670
Baker, John, et al, 139 565
Baker, Lynn E., et al, 139 884
Baker, Paul T., 135 853, 137 368
Baker, Robert A., et al, 135 143, 142 051
Baker, R. H., et al, 130 883, 139 204
Baker, R. H., 130 890
Balabanian, Norman, et al, 138 954
Balescu, R., et al, 140 695
Balkanski, M., et al, 136 755
Ball, J. J., et al, 151 505
Ball, Murray, 127 631
Ballentine, Dorothy, 151 792
Ballif, J. R., et al, 139 913
Ballinger, E. R., et al, 139 732
Baltzer, Donald H., et al, 151 481
Banchero, J. T., et al, 136 151
Bandeen, William R., et al, 138 468
Banks, Dallas, 142 867
Banks, E., et al, 137 071, 137 072
Barbash, Jack, 139 566
Barbehenn, Kyle R., et al, 137 964
Barbor, R. P., et al, 137 454
Barcus, L. C., et al, 138 442
Bardsley, Charles J., et al, 135 382
Bardsley, Charles, 135 555
Bargmann, Rolf, 135 374
Barker, George E., 139 933
Barker, J. E., 140 351
Barker, Richard A., 135 881
Barksdale, T. Richard, et al, 151 479
Barna, P., et al, 140 479
Barnes, G. H., et al, 138 883
Barnes, S., et al, 137 354
Barnes, S. H., et al, 136 001
Barnes, Stanley L., 139 426
Barnes, William L., et al, 151 970
Barnett, M. P., 139 326, 139 331, 142 525
Barnett, R. L., 142 133, 142 134
Barns, R. L., et al, 136 133, 136 134
Barnum, J. R., 129 600
Barone, S., et al, 139 910
Barrett, C. S., 138 744
Barrett, Earl W., 137 050
Barrett, J. H., et al, 143 088
Barrett, Paul H., 142 587
Barron, Frank, et al, 140 910
Barrows, William A., et al, 151 489
Barrows, W. P., 139 903
Barrueto, R. B., et al, 134 466
Barter, James T., et al, 137 021
Barth, V. D., 151 071
Bartlett, E. S., et al, 151 061, 151 064
Bartley, William J., 142 192
Bartram, Ralph, et al, 142 466
Bartz, D. R., 133 818
Baruch, Jordan J., 139 844
Bascom, W. D., et al, 135 642
Basil, J. L., et al, 135 489
Baskey, R. H., 135 624, 140 439
Baskey, Raymond H., 151 451
Basore, B. L., 140 410
Bass, Bernard M., 137 057, 139 503
Bass, Bernard M., et al, 139 379
Bass, David E., et al, 140 690
Basu, Satyaki, et al, 142 553
Bate, R. T., et al, 135 237, 139 918
Bates, J. F., 139 849
Bates, J. Lambert, et al, 135 747, 136 153
Battan, Louis J., et al, 136 030
Bauer, Ernest, 135 233
Bauer, J. R., 129 626
Bauer, S. H., 140 725
Bauer, W. H., et al, 140 431
Bauleke, M. P., et al, 142 042
Baumann, D. M., 140 681
Baumann, Elizabeth S., et al, 139 139
Baumann, N., et al, 127 986
Baumann, R. C., et al, 138 244
Baumbarten, Aaron, 139 485
Baumbartner, Thomas C., et al, 140 394
Baun, William L., 151 310
Baus, R. A., et al, 136 286
Baxter, Glen, 138 862
Baxter, Walter G., 135 659
Bayce, A., et al, 151 783
Bayliss, R. E., et al, 128 280
Bayroff, Abram G., et al, 140 327
Bazer, Jack, 140 045
Bazer, Jack, et al, 140 636
Beach, John G., 143 231
Beach, Norman E., 140 921
Beach, Norman E., et al, 139 590, 142 046
Beacom, R. K., et al, 142 581
Bean, K. E., et al, 136 666, 138 834, 138 835
Beard, C. I., et al, 137 127
Beard, D. B., et al, 142 315
Beard, G. B., et al, 135 616
Beardsley, William Arthur, et al, 140 036
Beardwood, Joseph T. III, 139 657
Beatty, Louis G., 139 079
Bebbs, E. H., et al, 134 548
Bechmann, R., 136 584, 151 697
Bechtol, T. R., 138 787
Beck, E. J., 134 357
Beck, K. H., 142 807
Beck, Ralph S., 135 717
Beck, R. W., et al, 138 724
Becker, Herbert, 134 335, 134 337
Becker, Louis A., 139 941
Becker, W., et al, 135 498
Becker, W. M., et al, 151 834
Beckwith, Ivan E., 135 784
Beder, Earl, 142 313
Beears, Warren L., et al, 139 748
Beears, W. L., 139 922
Beebe, R. A., et al, 135 427
Beebe, Ralph A., 136 093 thru 136 099
Beer, A. C., 140 634
Beer, A. C., et al, 136 193
Beerer, J. G., 135 548
Beers, Donald S., 140 620
Beers, Yardley, 139 410
Begley, Richard T., 151 739
Behr, Samuel H., 142 030
Beischer, Dietrich, 138 592
Bekker, M. G., 137 576, 137 900
Bekoe, D. A., et al, 140 316
Belbaum, Bernard R., 135 361
Belfour, A. J., et al, 151 596
Beliles, R. P., et al, 139 506
Belinfante, Frederik J., et al, 140 711
Belkin, M., et al, 142 107
Belknap, D. J., et al, 136 028
Bell, E. E., et al, 140 143
Bell, Ely E., et al, 137 102, 142 306, 142 307
Bellack, S., et al, 140 281
Bellman, Richard, et al, 139 777
Bellmer, William A., 142 555
Belser, Richard B., 135 906, 136 213, 137 381
Belser, R. B., et al, 142 619 thru 142 621, 142 630
Bendet, Irwin, et al, 138 645
Bendinelli, Ralph A., 137 426
Benjamin, F. B., 137 105
Benjamin, Jack R., et al, 137 465
Benkeser, Robert A., et al, 140 775, 140 776
Bennett, Albert A., 139 930
Bennett, Bailey, 142 281
Bennett, Dwight G., et al, 137 490, 137 491, 140 004
Bennett, Dwight G., 138 464
Bennett, Dwight W., et al, 139 983
Bennett, Edward M., et al, 151 681
Bennett, Frederick D., 135 346
Bennett, F. D., 137 814
Bens, Everett M., et al, 140 887
Bens, E. M., 151 570
Benson, Dana A., 135 314
Benson, R. W., et al, 137 359
Benson, Sidney W., et al, 135 729
Bentley, Bedford T., et al, 139 091
Bentley, Freeman F., et al, 151 677, 151 677S
Benton, Arthur L., et al, 139 297
Benton, Mildred, 151 671
Bentur, S., et al, 135 726
Benvenga, Frank T., 138 997
Beraha, Louis, et al, 134 699
Beran, Mark J., 135 232
Beranek, L. L., et al, 139 026
Beranek, Leo L., et al, 143 405,
Beranek, Leo L., 140 722
Berg, Paul, et al, 127 930
Berg, R. A., et al, 137 112
Bergen, Arthur R., 135 208
Berger, Martin J., et al, 151 370

Bergeron, Clifton G., et al, 151 943
Berghammer, J., et al, 135 519
Berghausen, Philip E., et al, 151 593
Bergmann, Max, 140 102
Bergstrom, Edward W., 134 358
Berham, Eric George, 139 476
Berkhouse, Rudolph G., et al, 142 076
Berko, Stephan, et al, 140 828
Berkowitz, Ami E., et al, 135 083, 151 262
Berkowitz, Harold, et al, 138 919
Berliner, H. J., et al, 151 732
Berman, I., 140 824
Berman, J. S., 137 097
Berman, Lawrence J., 140 450, 142 191
Bernett, M. K., et al, 136 238
Bernett, Marianne K., et al, 151 696
Berrien, F. K., et al, 142 092
Berry, B. S., et al, 135 762
Berry, Charles A., et al, 142 538
Bertelson, R. C., 140 306
Bertram, John E., 133 341, 137 726
Bertram, Mitchel H., et al, 134 333
Bertram, Raphael, et al, 142 001
Besseling, J. F., et al, 142 149
Bessey, R. E., 137 132, 140 744
Bessey, R. E., et al, 138 425
Betz, Howard T., et al, 151 603
Bevan, G., et al, 136 508
Bevc, Vladislav, 137 474
Bhapkar, V. P., 140 544, 140 546
Biagioni, Joseph R., et al, 151 454
Bialecke, Edward P., et al, 135 398
Bibbero, Robert J., et al, 136 004
Bierman, Edwin L., et al, 142 112
Bierman, Edwin L., et al, 151 152
Biernson, George A., 137 294
Bigelow, Lucius A., 140 952
Bigelow, Stephen C., 136 262
Bigelow, W. C., et al, 151 537
Bijlaard, P. P., 134 819
Billion, E., 135 814
Binark, Hikmet, et al, 140 883, 142 458, 142 554
Binder, Ira, et al, 151 722
Bingenheimer, Joseph J., 142 475
Bingham, R., et al, 136 711, 136 771
Biorci, Giuseppe, et al, 135 389, 138 781, 138 878
Bird, Leonard, et al, 151 321
Bird, Walter W., et al, 137 379
Birenbaum, Leo, 137 188
Birkenhauer, Henry F., 142 080
Birnbaum, Z. W., et al, 134 996
Bisceglia, D., et al, 151 308
Bishop, Errett, 136 395, 136 438
Bishop, Walton B., 139 588
Bitner, J. L., et al, 136 732
Bitsianes, Gust, et al, 135 676
Bittini, Marcella, 136 000
Bjorken, D. J., et al, 136 158
Bjorken, J. D., et al, 139 213
Bjorksten, Johann, et al, 139 011
Bjorkstam, John L., et al, 139 216
Black, J. S., 138 004
Blackadar, Alfred K., 142 408
Blackadar, Alfred K., et al, 136 761
Blackburn, G. Frederick, 137 770
Blackman, Jerome, 135 988
Blackmer, Roy H., Jr., et al, 142 067
Blackwell, H. R., et al, 142 799
Blackwood, A. J., 136 230
Blair, Walter Beale, 135 949, 136 885
Blanchard, M. K., et al, 137 040
Bland, D. R., et al, 133 547
Blank, H. L., et al, 135 522
Blankenbecler, R., et al, 142 403
Blanks, B. L., et al, 138 923
Blatherwick, A. A., et al, 151 897
Blau, H. H., 135 715
Blau, Henry H., et al, 131 962
Blau, M., et al, 140 224
Bleick, H. H., 134 534
Bleick, H. H., et al, 137 714, 139 318
Blessin, F. K., 140 198
Blevins, W. V., et al, 135 956
Blifford, I. H., Jr., et al, 137 037
Block, H. D., 134 310
Block, Raymond B., 137 157
Bloom, J. H., 137 001
Bloom, Martin H., 137 159
Blum, Julius R., 142 901
Blumen, William, et al, 135 959
Boardman, L. J., 138 796, 151 226
Bodner, Sol R., 142 456
Bodner, S. R., et al, 138 440
Bodwell, Charles A., et al, 142 378
Boedtker, Helga, et al, 140 782
Boeker, Gilbert F., et al, 151 946
Bogaty, H., et al, 136 730
Bogdonoff, Seymour M., 135 813
Boggess, R. L., 140 640
Bogner, R. D., 136 132
Boley, Bruno A., et al, 140 280
Bolgiano, Ralph, Jr., 139 400
Bolgiano, Ralph, Jr., et al, 143 149
Bollard, R. J. H., et al, 136 461
Bollinger, Loren E., 140 575
Bollinger, Loren E., et al, 151 873
Bolljahn, J. T., 140 210
Bolstad, A. N., et al, 139 976
Bolt, Jay A., et al, 138 982
Bomelburg, Herbert J., 138 720, 142 304
Bomelburg, H. J., et al, 140 222
Bondurant, Stuart, et al, 151 315
Bonfiglioli, Guido, et al, 135 367, 135 371, 135 372, 136 836, 136 871, 137 295, 137 477, 138 831
Bonfiglioli, Guido, 138 808
Bonilla, Charles F., et al, 151 533
Bonin, John H., et al, 161 049
Bonnell, Allan Hardy, 140 919
Bonney, Warren C., et al, 140 875
Bonomo, Francis S., et al, 131 414
Booker, Henry G., 139 291
Booker, H. G., et al, 135 964, 135 965
Boone, E. M., et al, 151 553
Boone, James Virgil, 140 922
Boord, Cecil E., 151 016
Booth, E. T., et al, 137 055
Booth, Robert E., et al, 142 296
Borcsik, M., et al, 142 506
Borg, Richard J., et al, 138 899
Borho, Ernest R., 140 273
Borman, G. L., et al, 135 797
Born, John W., et al, 136 237
Borowitz, Sidney, et al, 142 331
Borrego, Jose M., et al, 151 748
Boschan, Robert, et al, 151 120
Bose, R. C., et al, 135 602, 136 070, 136 074, 140 418, 140 629, 142 723
Bostick, F. X., Jr., et al, 142 201
Boston, O. W., et al, 136 426
Bostrom, Norman A., et al, 138 666, 151 244, 161 039
Bosworth, Robbins R., 136 468
Bott, Raoul, et al, 142 401
Bottom, Virgil E., et al, 136 205, 136 220
Boucher, Roland J., 135 962, 142 469
Boucher, Roland J., et al, 140 228
Bougas, A. C., 140 671
Bourgin, D. G., 139 606
Bousfield, W. A., et al, 140 892 140 893, 142 090, 142 824
Bovarnick, Bennett, 151 133
Bovarnick, B., et al, 151 308
Bow, D. G., 142 393
Bowden, John N., 139 526, 151 176
Bower, J. G., et al, 139 994
Bowie, Oscar L., 139 329
Bowles, P., et al, 136 501
Bowman, J. R., et al, 136 725
Box, G. E. P., 133 405
Boxer, Victor, 137 301
Boyd, T. F., 137 092
Boyd, T. F., et al, 138 007
Brackett, R. T., et al, 139 942
Bradfield, W. S., 136 777
Bradley, Gordon, 135 953, 137 367
Bradley, James V., et al, 138 838, 151 789
Bradley, Richard C., 151 040
Bradshaw, A. L., et al, 139 330
Bradshaw, Wanda G., 142 758, 161 012
Bradstreet, S. W., 151 531
Bradstreet, Samuel W., 151 682
Brady, J. J., 136 723
Brady, Thomas G., et al, 131 575
Braitenberg, V., et al, 142 142, 142 482
Braman, R. S., 142 164
Brand, Donald D., 136 467, 143 132
Brandenberger, A., et al, 135 936
Brantley, L. Reed, et al, 135 317
Brantley, L. Reed, et al, 139 866, 139 867, 139 896
Brash, M. P., et al, 131 946
Braslow, Albert L., 136 450
Brauer, Alfred T., 137 687
Brauer, Alfred, et al, 142 598
Brauer, F. B., et al, 135 315
Bray, James L., 137 459
Breckenridge, John R., 135 112
Bredzs, N., et al, 140 109, 151 655
Breidenbach, Harold I., 136 424
Breiman, Leo, 143 101
Breisacher, P., et al, 140 885
Breit, G., 140 804
Breit, G., et al, 142 685

Bremermann, H. J., 140 434, 142 817
Bremmer, Sol, 142 570
Brennan, D. G., et al, 142 438
Brenner, Claude W., et al, 136 789
Brenner, J. L., 137 425
Brenner, J. L., et al, 136 734
Breslau, L. R., et al, 139 447
Bresler, A. D., 139 420, 139 421, 142 979
Brett, Joseph J., 140 746
Brewster, William R., et al, 140 071
Brice, D. B., et al, 161 010, 161 062
Bridges, D. B. J., et al, 136 234
Brie, Emile H., Sr., et al, 136 742
Briganti, Robert, et al, 151 034
Briggs, Thomas H., 142 131, 142 132
Brill, Milton, et al, 137 357
Briody, B. A., 139 361
Brisbane, Alton W., 151 703, 151 706
Brittain, J. E., et al, 139 222
Brittain, J. O., et al, 135 370
Broadbent, H. Smith, 138 719
Broadbent, H. Smith, et al, 151 569
Broadway, N. J., et al, 139 595
Brode, Wallace R., 135 441
Brodney, Francis E., 135 422
Brogden, Hubert E., 142 077
Broglio, Luigi, 137 452, 139 615, 142 980, 143 178
Brois, Stanley J., 135 447
Brokaw, Leland D., 140 863
Brooke, E. C., 137 870
Brooks, George W., et al, 135 781
Brooks, William A., Jr., 135 764
Brosens, P. J., et al, 151 565
Broughton, C. J., 137 166, 137 167
Broughton, D. B., 137 387
Broughton, D. B., et al, 136 233
Browder, Felix E., 136 281
Brower, William C., et al, 138 772
Brown, Briscoe B., Jr., et al, 135 307
Brown, Charles, et al, 151 429
Brown, Charles A., 135 739
Brown, Charles T., et al, 151 155
Brown, Clair A., 142 474
Brown, Clinton E., et al, 135 785
Brown, Duane C., 140 453
Brown, Fred R., 142 615
Brown, Frederick C., et al, 143 005
Brown, Harry A., 136 736
Brown, H. C., et al, 134 987, 135 599
Brown, Jacob S., 140 429
Brown, Weldon G., et al, 136 114
Brown, W. Lynn, et al, 134 364 134 368, 139 834, 139 836, 139 887
Browning, L., et al, 151 008
Browning, W. E., et al, 135 660
Brozek, J. E., 142 746
Bruce, F. C., et al, 139 656
Brumley, Corwin H., 138 555
Brunauer, E. A., 135 388
Brunk, H. D., 139 149
Bruns, H. B., 138 893
Bryan, Charles Waters, 134 838
Bryan, Glenn L., et al, 139 382
Bryant, V. M., Jr., et al, 137 495, 139 061, 142 863
Brysk, Henry, 143 197
Bryson, Reid A., et al, 135 179,138 688
Bryson, Vern E., 140 729
Bubb, Frank W., 140 167
Buchal, Robert N., et al, 142 329
Buchmann, Erich, 136 103
Buchmiller, L. D., et al, 140 745
Buck, W. Roger, III, et al, 139 592
Buckner, Donald N., 136 041
Budd, W., et al, 131 939
Budenholzer, R. A., et al, 151 293
Budiansky, Bernard, 139 264
Buehler, W. J., et al, 140 383
Buglia, James J., et al, 134 826
Bugnolo, Dimitri S., 136 271, 138 742
Buie, J. L., et al, 138 663, 142 768
Buie, J. L., 138 833
Bullis, W. Murray, 130 886
Buneman, O., 136 587, 136 588, 136 589
Bunshak, R. F., et al, 151 518
Burg, Anton B., et al, 140 785
Burgdorfer, Albert, 142 552
Burgers, J. M., 135 855, 137 093, 143 012, 143 232
Burgess, James H., 142 812
Burgwald, G. M., et al, 136 056
Burk, D. L., et al, 140 879
Burke, Edward A., et al, 139 972
Burke, Evelyn S., 128 782, 137 705, 140 265, 140 668
Burke, James Edward, 140 793
Burke, T. Finley, et al, 139 777
Burkhardt, J. L., 139 007
Burkhardt, J. L., et al, 139 508
Burns, J., et al, 137 372
Burns, Stanley S., 151 777
Burrows, Charles F., et al, 151 272
Burthwick, R., et al, 137 503
Burton, B. S., Jr., 139 022
Burwell, Robert R., 135 491
Bush, John H., 136 167
Buss, William A., 136 195
Butcher, P. N., 137 391
Butler, Donald J., 139 462
Butler, George B., et al, 136 733
Butler, J. W., 138 027
Butt, James Douglas, 137 006
Buttlar, Haro V., et al, 135 927
Button, K. J., 139 236
Buttrey, J. W., 136 159
Buttrey, John W., 138 736
Byers, H. R., 136 246
Byrnes, Francis X., et al, 139 777
Byrnes, W. S., et al, 151 602
Byrnes, W. S., et al, 151 721
Byron, Stanley Richard, 140 571

C

Cable, A. J., 134 810
Cadoff, Irving B., 151 548
Calaluca, Alex M., 137 527
Calaman, Richard E., 142 644, 142 645, 142 646, 142 647
Calcote, H. F., 151 796
Calderon, A., et al, 140 047
Caldwell, L. S., et al, 136 862
Calef, Wesley, et al, 136 211
Calhoun, S. Fred, 161 027
Calkum, Frank J., et al, 139 631
Callaghan, Edmund E., 134 817
Callaway, Joseph, et al, 134 582
Callaway, Joseph, 136 076, 138 987, 139 874
Callaway, Joseph, et al, 134 582 139 486, 139 875
Callinan, Robert W., 142 536
Cameron, Robert C., 139 423, 151 899
Camky, Paul, et al, 139 754
Camm, James B., 140 031
Camp, Glen D., et al, 139 777
Campbell, E. J. M., et al, 140 219
Campbell, George W., Jr., et al, 142 684
Campbell, J. M., 140 277
Campbell, Kenneth N., et al, 143 310
Campbell, Paul A., 139 356
Cann, Gordon L., et al, 140 223
Cape, J. A., et al, 140 911, 142 449
Capon, Jack, 142 327
Cappel, R. L., 131 843
Cardona, Carlos J., 135 700
Carey, Edward D., et al, 151 253
Carleton, N. P., 140 822
Carlson, P. R., et al, 139 193
Carlton, P. L., et al, 137 130
Carman, C. M., 135 532, 137 933
Carmichael, J. H., et al, 135 608
Carmichael, J. H., et al, 136 138, 137 498
Carp, Frances M., 137 133
Carpe, Bernard, 151 549
Carpenter, James H., 136 726
Carpenter, Martha Stahr, 135 731
Carpenter, Robert T., et al, 142 502
Carpino, Louis A., 140 220
Carpino, Louis A., et al, 140 221
Carr, Charles D., et al, 139 138
Carr, Richard M., et al, 138 119
Carrabino, Joseph D., 135 713
Carroll, Robert Wayne, 142 866
Carroll, T. J., et al, 151 841
Carson, Robert H., 151 286
Carter, C. E., Jr., 136 016
Carter, Douglas B., 135 693
Carter, Harold G., 139 165
Carver, Charles E., Jr., 142 084
Carver, T. R., et al, 140 288 thru 140 290, 140 292 thru 140 294
Carver, T. R., 140 291
Casaleggi, C., et al, 137 832
Casaletto, G., 135 547

Casaletto, George J., 135 609
Casini, Giancarlo, et al, 140 404
Cassell, I. S., 139 038
Castaing, Raymond, 135 428
Castelli, Alexander H., 135 939
Castelli, John P., 140 163
Castilo, William E., et al, 140 566
Castles, Walter, Jr., 134 331
Castriota, L. J., et al, 135 866
Catlin, J. R., et al, 136 500
Celander, D. R., et al, 139 569
Cerbara, Anthony E., 140 388
Cermak, J. E., 139 307
Cesari, Lamberto, 142 230, 142 231
Cesari, Lamberto, et al, 135 977
Chabai, Albert J., 140 991
Chace, William G., 151 462
Chadan, K. H., 139 057
Chadwick, Joseph H., Jr., 139 288
Chait, H. N., et al, 151 633
Chalk, Charles R., 151 456, 151 457
Chamberlain, Glenn, 136 208
Chamberlain, J. W., et al, 139 218
Chamberlain, Paul G., et al, 142 693
Chamberlain, W. E., et al, 140 300
Chambers, J. C., et al, 151 686
Chambers, Jack V., 135 863
Chambers, Jack V., et al, 135 950
Chandley, G. D., et al, 151 308
Chang, C. C., et al, 133 249, 140 547
Chang, Chieh C., et al, 140 456
Chang, C. S., et al, 151 312
Chang, C. Y., 140 682
Chang, Howard H. C., et al, 140 550
Chang, Priscilla C., 151 857
Chang, S. H., et al, 135 963
Chang, S. S. L., et al, 138 488, 142 381
Chang, Wilbur S., et al, 135 100
Chang, W. S., et al, 135 310, 136 586
Channell, Ralph C., et al, 137 384
Chapin, George G., Jr., 142 542
Chapin, W. E., 138 553
Chapin, W. E., et al, 139 990
Chapkis, Robert L., 142 170
Chaplin, H. R., 135 328, 135 329
Chaplin, Harvey R., 142 523
Chaplin, Harvey, et al, 136 570
Chapman, D. G., et al, 127 181
Chapman, J. C., et al, 136 670
Chapman, John J., et al, 136 196, 151 014
Charnes, A., et al, 139 399
Chase, David M., et al, 151 563
Chase, Herman B., et al, 139 733
Chase, Leonard G., 140 601
Chase, L. S., et al, 140 253
Chase, L. S., et al, 142 771, 142 871
Chase, W. M., et al, 140 719
Chase, Wilton P., 128 779
Cheatham, Joseph F., 142 430
Chen, F. S., et al, 142 897
Chen, M. M., 139 245, 140 041, 142 974
Chen, Michael M., 151 870
Chên, Shang-Y, et al, 142 071
Chen, Y. W., 138 754, 138 756
Cheney, William B., 140 931
Cheng, David K., 135 189
Cheng, Lieh-Leng, 142 939
Cheremeteff, Nikita, 151 294
Chernikoff, R., 136 788
Chernoff, Herman, 136 464, 140 345
Chernoff, Herman, et al, 136 435
Chertock, George, 137 526
Chew, Frank, et al, 142 356
Chiang, S. P., et al, 136 857
Chien, Robert T., 137 068
Child, Edward T., et al, 142 516
Childers, Sidney, 151 831
Childress, W. S., 140 510
Childs, J. K., et al, 151 274
Chinitz, W., et al, 140 848, 142 018
Chinn, Herman I., et al, 135 458
Chiou, C., et al, 142 038
Chiu, Wan-cheng, 140 212
Cho, Choong Yun, 139 254
Chodorow, M., 136 050, 137 681, 139 396, 139 908, 142 203
Chodorow, Marvin, et al, 132 205
Choh, S. T., et al, 138 502
Chopra, K. P., 142 687
Chorlian, D. H., 135 322
Chorness, M. H., et al, 137 119
Chow, Tung-whei, et al, 136 406
Christensen, Milton K., et al, 137 801
Christian, John B., 151 446
Christian, W. J., et al, 151 517
Christie, Howard W., et al, 139 583, 139 584
Christman, R. J., 138 617
Christman, R. J., et al, 140 208
Chu, Chauncey C., et al, 151 861
Chuan, Raymond L., 140 774
Chubb, M. F., et al, 135 904
Church, A. T., et al, 136 227
Church, C. H., 143 203
Church, Stephen A., 134 738
Ciandelli, J. P., 137 544
Clark, C., 137 277
Clark, D. L., 139 411
Clark, Donald S., et al, 138 785
Clark, D. W., 151 503
Clark, F. Earle, 140 800, 140 801
Clark, G. Wayne, et al, 137 393
Clark, J. A., et al, 138 651
Clark, John A., 140 365
Clark, John D., 142 118
Clark, Joseph H., 138 870
Clark, Joseph J., et al, 138 158
Clark, J. J., et al, 151 601
Clark, Kenneth E., et al, 133 550
Clark, Russell A., et al, 140 838
Clark, W. C., et al, 142 796
Clark, W. E., et al, 151 822
Clarke, George L., 139 892
Clarke, Neville P., et al, 151 422
Clarke, R. W., 134 166-S
Clauser, Francis H., 142 546
Cleland, W. W., et al, 135 966, 135 967
Clemence, Gerald M., et al, 151 410
Clements, John A., et al, 140 006
Clements, Thomas, et al, 140 373
Cliff, Rosemary, 140 213, 140 214
Cline, Carl F., et al, 140 177
Cline, J. F., et al, 136 291, 138 730, 138 731
Clodman, Joseph, et al, 143 188
Clough, P. J., 138 471
Clough, R. W., et al, 135 004
Coakley, John D., 135 736
Coakley, John D., et al, 137 198, 137 463
Cobb, C., et al, 134 866
Cochran, Neal P., et al, 151 640
Cockshutt, E. P., et al, 142 879
Coe, Thomas D., 142 380
Cofer, Charles N., 134 562, 134 563
Cohan, Henry, 140 751
Cohen, A. Clifford, Jr., 142 337
Cohen, B. H., et al, 135 888
Cohen, David, et al, 140 067
Cohen, D., 140 259, 140 447
Cohen, David, 143 129
Cohen, D. Allen, 134 969
Cohen, Haskell, et al, 135 992
Cohen, H., et al, 137 432
Cohen, M. H., 133 594, 138 766
Cohen, Myron L., 137 278
Cohen, Mitchell S., 142 515
Cohen, S. A., et al, 140 503
Cohen, Sanford I., et al, 134 809
Cohen, Edward, Jr., 136 299
Cohn, S. B., et al, 138 729
Cohn, S. J., et al, 137 860
Coldren, A. Phillip, et al, 151 421
Cole, A. L., et al, 142 032
Cole, C. D., 138 661
Cole, J. D., 140 153
Cole, James W., Jr., 142 507
Coleman, Bernard D., et al, 143 029
Coleman, John H., et al, 135 277
Coleman, Paul D., et al, 136 863
Coleman, Thomas L., et al, 134 336
Coles, Willard D., et al, 134 825
Colin, L., et al, 142 990
Collett, Charles T., 136 067
Collier, J. G., 136 499
Collin, R. E., 142 026
Collins, R. B., et al, 140 250, 142 761
Collins, S. C., 139 363
Collins, T. K., 135 718, 140 988
Collum, Charles E., et al, 151 053
Colman, Kenneth, 137 355
Colyer, Betty L., et al, 135 954
Combs, Jerry Walker, Jr., 135 585
Comerford, M. F., et al, 138 443
Cometta, C., 133 338
Comstock, Charles C., et al, 140 309
Condit, Ralph H., 140 812
Conlan, James, 140 760
Conner, P. E., et al, 140 238
Connor, Gerald Bernard, 140 928
Connor, Jerome J., Jr., 140 583
Conover, Donald W., et al, 151 463
Conover, Walter C., 136 585
Conrad, R., 139 280
Conway, Joseph B., et al, 137 382
Conway, Richard W., et al, 142 819
Cook, J. W., 140 651
Cook, Melvin A., 142 679
Cook, M. A., et al, 142 872
Cook, W. Allen, et al, 136 187

Cooke-Yarborough, E. H., 136 502
Cooper, George R., et al, 137 675
Cooper, J. A. D., et al, 139 539
Cooper, James P., 135 886, 140 097
Cooper, James P., et al, 135 887
Cooper, Raymond D., 136 756
Cooper, Robert Frank, 140 941
Cooper, R. M., et al, 133 824
Cope, Freeman W., 139 524, 139 528, 139 529, 140 837, 142 580
Cope, Oliver, 137 131
Coplan, Myron J., 140 181
Coppola, Anthony, 138 986
Corbin, Richard M., et al, 142 252
Cordes, Herman F., et al, 139 302
Cornish, J. J., III, 139 314
Corso, John F., 151 460
Corsten, L. C. A., 143 009
Corwin, James F., 137 282 thru 137 289, 140 257, 143 035
Cost, James, 139 829
Costello, James R., et al, 139 587
Cotterill, J. C., 136 496
Cotterman, Theodore E., 151 772
Cotterman, Theodore E., et al, 140 830
Coulson, Kinsell L., 142 870
Coulter, S. T., et al, 140 839
Courant, Hans W. J., 139 961
Court, Arnold, 134 398
Courtney, Douglas, et al, 129 899
Covert, Eugene E., 137 388, 140 368
Cowper, G. R., et al, 139 019
Cox, C. D., et al, 139 500
Coyne, Vincent J., 137 447
Craft, Charles F., 137 875
Crafton, P. A., 151 769
Craig, A. J., 136 113
Craiglow, R. L., et al, 142 632
Crain, Kenneth J., 139 573
Cramer, Frank B., 151 273
Cramer, H. E., et al, 139 914
Cramer, Kenneth R., 151 544
Crandall, W. B., et al, 134 429
Crane, George Ralph, 134 842
Crane, Harold L., et al, 126 238
Crannell, Clarke W., et al, 151 480
Crawford, Betty, et al, 140 100
Crawford, Victor A., 139 899
Creager, John A., 135 901
Creegan, Joseph F., Jr., et al, 142 249
Criscuolo, Dominic, et al, 140 977
Crispino, Philip A. P., et al, 139 581, 161 015
Cristol, Stanley J., et al, 137 120
Crocco, L., et al, 131 932
Crockett, Walter H., 129 780
Cronbach, Lee J., et al, 133 058
Cronkite, E. P., et al, 136 277
Crook, Mason N., et al, 136 216, 136 774
Crosbie, Richard J., 140 836
Crosley, Harry E., Jr., et al, 142 669
Crowley, Francis J., et al, 138 836, 138 920
Crowley, F. J., et al, 151 308
Crumly, C. B., 138 515
Cruse, Charles S., 136 036
Cruse, D. L., et al, 142 036
Crutchfield, Richard S., et al, 137 117
Cuccia, C. L., et al, 139 614
Cuevas, R. N., 151 290
Cummings, E. G., et al, 139 879
Cummings, E. G., et al, 139 880
Cummings, Harold N., 151 243
Cunningham, Dorothy J., 137 047
Cunningham, H. J., 126 236
Cunningham, Robert M., 136 009
Curcio, R. M., 137 341
Curll, Charles H., et al, 138 548
Curran, R., et al, 143 221
Curtis, Allen, et al, 136 335
Curtis, Robert C., et al, 132 794
Curtiss, C. F., 139 401
Curtiss, Charles F., 139 973
Curtiss, J. H., 142 853
Cussen, A. J., 151 728
Cussen, J. A., 135 538
Cuthill, J. R., et al, 135 541
Cutler, W. G., et al, 136 543
Cyr, Clarence, et al, 136 701
Czarnecki, Kazimieri Roman, et al, 125 713, 134 340
Czerlinsky, E. R., et al, 128 571
Czyzak, S. J., et al, 136 471, 143 223

D

Daasch, F. J., et al, 151 308
Dahl, Andrew I., 137 258
Dahler, John S., 151 492
Dailey, Daniel M., Jr., et al, 142 427
Dallett, L. R., et al, 137 124
Dallow, Thomas P., 136 410
Dally, J. W., et al, 138 061, 139 408
Daly, R. T., et al, 139 059, 139 102, 139 103
Danforth, Joseph D., 137 485
Danforth, Joseph D., et al, 135 745
Daniels, F. B., et al, 139 078
Danielson, Robert E., 142 692
Darby, J. B., Jr., et al, 135 573
Dardano, Joseph F., et al, 133 125, 135 343
Darwent, B. deB., et al, 142 493
Dashefsky, George J., 140 508
Dauksher, W. J., et al, 142 130
Daunt, J. G., 151 877
David, LeRoy J., et al, 135 391, 137 991
Davids, Norman, 136 166, 136 757, 140 670
Davidson, Arthur W., et al, 140 433
Davidson, W. Z., 139 619
Davies, Kenneth, 135 546
Davilla-Aponte, J., 140 619
Davis, E. M., Jr., 140 881
Davis, Francis K., Jr., 139 413
Davis, Hallowell, et al, 142 548
Davis, R. C., et al, 136 838
Davis, Roger T., et al, 135 065
Davis, W. C., et al, 140 960
Davisson, Charlotte Meaker, et al, 143 436
Dawson, Charles W., et al, 139 033
Day, Elmer C., 151 950
Day, J. L., 151 672
Day, T. B., et al, 142 497, 143 157
Dean, Mills, III, 137 546
Dean, R. S., et al, 129 901, 136 737, 142 115
Debicoff, Marvin, et al, 139 644
Debons, Anthony, et al, 135 311
de Broekert, J. C., 138 956
Decker, R. F., et al, 135 763
DeCosse, Jerome J., et al, 137 854
DeCoursin, D. G., et al, 151 951
Dedman, Haywood E., et al, 151 566
Deeds, W. E., 135 889
Deese, James, 139 046
De Fries, Myron G., 139 032
Deissler, R. G., et al, 136 445
Deisz, Marvin A., et al, 131 795
de la Banda, J. F. Garcia, et al, 138 709
de Lalla, Oliver, et al, 138 000
DeLancie, R., et al, 139 643
Delaney, R. M., et al, 139 093, 142 068, 142 916
Deleeuw, A. M., 138 008, 140 504, 151 751
de Leeuw, Karel, 142 000
de Leeuw, Karel, et al, 139 405
Delforge, George, 143 233
Delgrosso, Eugene, et al, 151 623
Dember, A. B., 142 921
Demer, L. J., 138 674
Demeter, J. J., et al, 139 861
Demetriades, Anthony, 135 142
Demetriades, Sterge T., et al, 136 998, 137 008
Denison, I. A., et al, 131 787
De Prima, C. R., et al, 136 124
Derksen, Willard L., et al, 139 491
Dermksian, George, et al, 136 705, 139 570
Dern, H., 139 273, 140 412
de Sendagorta, J. M., 135 587, 136 840
DeSisto, Thomas S., 140 262
Deslattes, Richard D., 135 151
Deslattes, Richard D., et al, 139 311
Desoer, C. A., 139 993
DeTar, DeLos F., et al, 138 983
Dettre, Robert H., 142 845
Deutsch, L., et al, 140 494
Deutsch, Sid, 139 949
Devienne, F. Marcel, 136 872
Devienne, F. Marcel, et al, 139 554, 140 455, 142 722,
Devinatz, A., 136 248
DeVore, Richard, 136 401, 138 414 151 847
DeWaard, Russell, et al, 151 767
Dewan, Edmond, 140 159
Dewey, J., 143 144

de Wit, G., et al, 139 463
de Wit, M., et al, 143 158
Dexter, D. L., 135 426
d'Heurle, Francois, et al, 140 268
Dial, B. C., 151 437
Diamond, Earl Louis, 136 044
Diamond, M., et al, 143 317
Diaz, J. B., et al, 142 989
Dick, R. S., 140 538
Dicke, R. H., et al, 140 295
Dicke, R. H., 142 728, 142 738, 142 739
Dicken, Charles F., 140 876
Di Donato, A. R., 135 001
Di Donato, A. R., et al, 139 499
Dienst, Joseph, et al, 136 470
Diethorn, W. S., et al, 137 193, 137 194
di Francia, Giuliano Toraldo, 140 406
di Francia, G. Toraldo, et al, 139 275
DiGiorgio, John A., 142 825
Diliberto, Stephen P., 135 591
Dilley, R. A., 136 119
Dillon, J. A., Jr., 138 725
Dillon, J. A., Jr., et al, 140 823
Dillon, O. W., 133 332
Di Paolo, Mario, 135 306
Di Pentima, Anthony F., 138 991
Di Prima, R. C., et al, 142 055
Dirkse, Thedford P., 140 282
Dirkse, Thedford P., et al, 142 355
Di Taranto, R. A., et al, 138 227
di Toro, J. A., 140 094
Di Vesta, Francis J., 140 461
Dobbie, C. B., et al, 151 339
Dodge, C. A., et al, 131 983S
Doelling, N., et al, 151 501
Doig, J. R., Jr., 131 940
Dolezalek, H., 137 365
Domanski, Thaddeus J., 135 467, 140 981
Domanski, Thaddeus J., et al, 135 460
Domb, C., et al, 138 509
Donahew, Arthur L., 139 601
Donald, D. K., 139 180
Donaldson, Ralph J., Jr., 137 020
Donegan, Arthur J., et al, 139 031
Doner, Ralph D., 139 497
Donnellan, J. R., 138 312
Doremus, L. William, 139 441
Doremus, L. William, et al, 136 581
Dorleac, B , 135 824
Dorman, Philip J., et al, 140 438
Dorn, John E., 138 934
Dorn, J. E., 139 980
Doss, Jodie, 136 143, 140 496
Dost, M. H., 139 639
Doty, Aultman, 140 728
Dougal, A. A., et al, 140 807
Douglas, Edward A., 151 791
Douglas Jim, Jr., 142 147
Douglas, Millard T., 140 712, 140 715
Douglas, Millard T., et al, 140 714
Douglas, R. H., 127 916
Douglas, Richard H., et al, 135 625
Douglas, Thomas B., et al, 136 845, 137 099, 138 466
Douglass, Irwin B., 142 583
Douglass, R. W., et al, 151 322
Douglis, Avron, 135 160, 135 575
Douslin, D. R., et al, 142 513
Dousmanis, G. C., et al, 142 713
Douthett, D., et al, 140 387
Dowdell, R. L., 138 943
Downie, Currie S., et al, 138 499
Drane, Charles J., Jr., 142 962
Draper, A. B., et al, 140 330
Draper, Norman R., 135 407
Drell, S. D., 133 353
Drell, S. D., et al, 135 406
Drennan, J. E., et al, 135 905
Drevinsky, P. J., et al, 151 731
Drew, Charles M., et al, 139 303
Dreyer, John F., 151 486
Driscoll, D. E., et al, 151 308
Driscoll, Richard J., 142 297
Dropkin, J. J., et al, 140 850
Drowart, J., et al, 139 200
Drucker, Arthur J., et al, 137 953
Drucker, D. C., 135 727, 139 251, 140 204
Drucker, D. C., et al, 137 022
Drucker, Daniel C., 140 947
Drummeter, Louis F., Jr., 137 274
Drummond, Kenneth H., 134 352
Drummond, W. E., 137 492
Dryden, Hugh L., et al, 151 410
Dryden, Warren A., 136 760
Dryden, Warren A., et al, 139 637
Duane, T. D., et al, 140 436
DuBois, Philip, et al, 143 134
Ducati, Adriano C., 137 155
Ducati, A. C., et al, 134 980
Duchesne, J., 136 883, 139 563
Duckworth, W. H., et al, 135 681
Duddy, John H., et al, 151 787
Dueker, Gordon W., et al, 151 031
Duey, Herbert, 140 612
Duffner, G. J., et al, 138 116
Duffner, G. J., et al, 140 033
Dugundji, J., et al, 138 932
Dukat, Frank M., et al, 135 425
DuMond, J. W. M., et al, 151 182
Duncan, David B., 143 001
Duncan, Donald G., 137 509
Dungan, W. E., 142 108
Dunham, Theodore, Jr., 139 530
Dunkle, R. V., et al, 127 929, 136 769, 137 126
Dunkleman, L., et al, 137 017
Dunlap, Jack W., 151 055
Dunster, H. J., 136 490
Duntley, Seibert Q., 139 533
Durelli, A. J., et al, 137 783, 139 407
Durr, A. M., Jr., et al, 151 265
Durstine, Richard M., 135 973
Dusek, E. R., 135 113
Dusenbury, Joseph H., et al, 135 854
Dusenbury, J. H., et al, 139 298
Duwez, Pol, 140 419
Dvorak, August, et al, 139 636, 142 813, 142 814
Dvoretzky, A., 133 355
Dvoretzky, A., et al, 142 828
Dvoskin, Norman, et al, 137 004
Dwyer, Paul S., 134 616
Dykins, J. E., 142 899
Dykins, J. E., et al, 137 880

E

East, T. W. R., 142 556
Eastman, Willard Lawrence 140 104
Eaton, Bourne G., et al, 139 777
Eberle, F., et al, 131 992
Ecker, G., 143 107
Eckert, E. R. G., 142 668
Eckert, E. R. G., et al, 135 735, 136 222, 151 977
Eckhaus, Wiktor, 143 002, 143 011
Economou, G., 136 078
Edge, Philip M., Jr., 134 824
Edge, Philip M., Jr., et al, 136 443
Edgerton, Harold A., 139 831
Edrei, A., et al, 136 420
Edwards, August G., et al, 137 578
Edwards, David F., 135 455
Edwards, James W., et al, 143 212
Edwards, Leonard C., 135 603, 136 051
Edwards, Monte W., 151 830
Edwards, T. S., et al, 138 771
Edwards, William B., et al, 135 738
Egbert, Robert L., et al, 135 106, 136 218
Eggleston, John M., et al, 126 241
Egli, John J., 138 999
Ehrenfeld, Sylvain, et al, 140 755
Ehrenfeld, Sylvain, 142 140
Ehrenfried, Albert D., 135 928
Ehrenspeck, H. W., et al, 140 142
Ehrlick, H. Benton, 137 769
Ehrlick, I. R., 138 163
Eichel, Bertram, et al, 140 374
Eichenberger, Hans P., 139 028
Eichhorn, R., et al, 151 680
Eickner, H. W., et al, 135 746
Eilbert, Leo R., et al, 136 223
Eisen, C. L., et al, 135 266
Eisen, D., et al, 139 369
Eisen, Fred H., et al, 151 609
Eisen, L., et al, 151 976
Eisentraut, R. A., 136 282
Ekspong, G. A., et al, 136 864
Ekstedt, Donald L., 136 698
Elam, Claude B., 135 066
Elbel, Edwin R., 138 463
Eldridge, Ralph G., et al, 135 586
Elgot, Calvin C., 142 253
Elkin, Edwin H., 151 781
Elkind, Jerome I., 130 844
Eller, S. A., 140 743
Ellickson, R. T., 137 263, 137 264, 137 265 thru 137 270
Ellingwood, John W., et al, 151 902
Elliott, Rodney P., et al, 136 176
Ellis, Robert, 137 066, 139 309
Ellis, W., et al, 151 121
Ellison, A. H., et al, 136 844
Ellithorn, Harold E., et al, 151 916
Ellson, Douglas G., et al, 135 453
Elmer, Thomas H., 130 432

Ely, R. E., 151 573
Emanuel, Irvin, et al, 151 858, 151 880
Emerson, Eugene S., 140 781
Emerson, W. H., et al, 151 637
Emmett, P. H., et al, 140 090
Emmons, H. W., et al, 142 613
Emslie, A. G., 142 060
Ence, E., et al, 138 761, 139 552
Engel, Jerome N., 135 761
Engel, Joel, 139 954
Engelberg, Hyman, 137 462
Engelbrecht, Mildred A., et al, 134 403
Engelhardt, R. E., 137 023
Engler, A., et al, 136 182
Englesberg, Ellis, 139 249
Engstrom, A., et al, 151 182
Enright, Dorothy P., 137 457
Epstein, Benjamin, 134 345, 140 703
Epstein, Benjamin, et al, 137 252
Erard, H. R., 140 358
Erb, Robert A., 140 242
Erdmann, Robert L., et al, 136 572
Erich, Walter, 151 730
Ericksen, Stanford C., 140 878
Erickson, Alve J., 140 917
Erickson, Burton, et al, 139 478
Erickson, G. L., et al, 138 763
Erickson, P. W., et al, 136 090, 138 485
Eringen, A. Cemal, 132 321
Erlanger, Bernard E., 137 314
Ernst, Arthur A., 151 889
Esgar, Jack B., et al, 135 830
Eshleman, V. R., et al, 135 357
Eshleman, Von R., 136 878
Esposito, G. G., 151 033, 151 526
Esseff, George J., et al, 142 178
Essenburg, F., 136 997
Esterson, Gerald L., 136 122
Estoque, Mariano A., 151 581, 151 582
Etzweiler, G. A., et al, 135 942
Eubanks, A. G., et al, 135 543
Eulitz, Werner, 136 417
Evans, Doris I., 136 460
Evans, J. K., et al, 140 363
Evans, Robert C., 142 171
Evans, Roswell H., et al, 138 415
Everhart, C. W., et al, 143 301
Evers, Charles, et al, 143 048
Evers, E. Charles, et al, 151 534
Ewing, C. T., et al, 129 268
Ewing, Lora M., et al, 139 012

F

Fagerson, I. S., 131 952
Fagot, Robert F., 135 924
Faigen, H. L., et al, 139 498
Fainman, M. Z., et al, 151 701
Fairman, Charles, 136 686
Falkoff, David L., 140 825
Falkowski, Sigmund J., 135 951, 140 215
Fand, R. M., et al, 151 940
Faneuff, C. E., et al, 135 139
Fank, B., 138 514
Fank, Frederick B., et al, 140 549
Fankel, Stanley F., et al, 139 989
Fannin, B. M., 138 759
Fant, G., 135 042
Fara, H., et al, 136 388
Farber, H., et al, 142 465
Farlee, Robert, 140 328
Farlow, John S. III, 139 490
Farnell, G. W., 139 912
Farnham, Donald L., et al, 142 896
Farnham, D. L., et al, 143 316
Farnsworth, H. E., et al, 135 506, 138 812, 138 858, 138 890, 140 087, 140 638, 142 810
Fassell, W. Martin, Jr., 135 709 thru 135 711
Fassell, W. Martin, Jr., et al, 140 954
Faucher, G. A., et al, 136 879
Faust, W. R., et al, 151 851
Fauth, Mae I., 135 090
Feder, J. C., et al, 136 569
Federbush, P., et al, 136 265
Federico, A., 140 275
Fedyna, W. J., 137 103
Fehr, Donald, 134 983
Feinberg, Max, et al, 151 012
Feinsilver, Leo, et al, 140 307
Feinstein, A., 140 346
Feldhan, S. L., 136 483, 137 205
Feldman, G., et al, 142 155
Feldman, Jacob, 140 464
Feldman, S., et al, 140 509
Feller, William, 138 473
Fellers, R. G., 138 740, 142 973
Felsen, Leopold B., 134 539
Fenn, R. W., et al, 139 074
Ferguson, C. N., et al, 140 113
Ferguson, E. E., 142 839
Ferguson, I. D., et al, 140 908
Fernandez, Cesar, 136 855, 138 118
Fernandez, Cesar, et al, 137 204
Ferrari, Carlo, 139 240, 142 227, 142 228, 142 261
Ferraro, A. J., 140 144
Ferraro, V. C. A., et al, 133 826
Ferrell, James K., 135 577
Ferri, Antonio, et al, 140 958, 139 282
Ferris, Philip A., 140 407
Festraets, A., et al, 140 696
Fey, Edgar H., et al, 151 540
Fiedler, William S., et al, 139 575
Field, William O., 143 074, 143 077
Fieldhouse, I. B., et al, 151 583
Fielding, G. H., 151 935
Fiedler, Fred E., et al, 136 228
Fife, Helen, 151 430
Findley, Gerald W., 136 077
Fine, B. J., et al, 140 938
Fine, M. E., et al, 133 321, 135 510
Fink, W. L., 151 359
Finkelstein, Beatrice, et al, 136 174, 151 786
Finney, R. G., 136 053
Finnorn, W. J., et al, 140 840
Firmage, D. A., 139 262, 139 262S
Firth, B. G., 142 714
Fischer, Heinz, 142 984
Fischl, Myron A., et al, 142 437
Fischl, Robert, et al, 142 783
Fish, Robert L., 140 731
Fishback, Joseph W., 139 036
Fisher, James I., et al, 151 661
Fisher, Lloyd J., et al, 135 825
Fisher, Max T., 142 109
Fite, W. L., et al, 139 995
Fite, Wade L., et al, 142 972
Fitts, Paul M., et al, 136 744
Fitz, C. D., et al, 140 443
Fitzpatrick, Robert, et al, 135 582
Flammer, Carson, 135 211
Flanders, H. Edward, 128 568
Fledderman, R. G., et al, 135 913
Fleisher, Aaron, 136 011
Fleisher, Joseph H., et al, 138 963
Fleishhacker, Mortimer, 138 161
Fleishman, B. A., 142 841
Fleishman, Edwin A., et al, 135 478, 135 479
Fleitman, Albert H., 131 617
Fleming, Richard H., 139 858
Fleming, Wendell H., 133 322
Fletcher, Aaron N., 135 135
Fletchcer, Herman S., 134 813
Flieger, Howard W., Jr., 140 817
Flint, Austin W., et al, 138 821
Flint, Richard Foster, et al, 138 646
Flood, W. A., 139 427
Flory, L. D., 151 666
Floyd, E. E., 137 349
Flugge, W., et al, 136 704
Fluhr, F. R., et al, 136 357
Fluhr, Fred R., 136 512
Foa, Uriel G., et al, 143 177
Foelsch, Kuno G., 134 412
Foelsche, Trutz, et al, 142 377
Foelsche, T., 142 499
Folley, John D., Jr., et al, 142 074
Folsom, Wesley, et al, 138 950
Fonda, Albert G., 151 254
Fonseca, G. F., et al, 142 312
Fontana, Mars G., 137 489
Forbes, Allan L., et al, 135 919
Forbes, Robert, et al, 140 486
Ford, A., 151 291
Forrer, M. P., 136 999
Forsbergh, P. W., Jr., et al, 133 846
Forster, G. A., et al, 131 968
Forsythe, G. E., et al, 139 271
Fort, Tomlinson, 135 978, 136 157
Foster, K., et al, 151 472
Fotland, Richard A., et al, 151 484
Fowler, Mart. I., 139 602
Fox, David, et al, 132 290
Fox, David W., 135 570
Fox, R. B., et al, 131 930
Fox, R. B., 140 391, 151 227, 151 806, 151 809
Fraenkel, George K., et al, 136 601, 136 602, 136 604 thru 136 610, 140 016
France, L. L., et al, 140 953
Franceschini, Guy A., 139 202, 139 306, 142 504
Francis, Ronald, et al, 140 861
Francis, R. K., et al, 151 664
Frank, Peter, 136 874
Frank, Robert L., et al, 131 753

Frank, R. W., et al, 139 395
Franken, Peter A., et al, 151 827
Franken, Peter A., 151 947
Frankl, Harold D., et al, 139 568
Frankle, Jerome M., et al, 140 023
Franklin, Thomas C., et al, 151 485
Frankowski, C. S., et al, 138 830, 139 574
Frantz, David H., Jr., et al, 139 641
Fraser, J. W., et al, 139 877
Fraser, P. A., 139 864, 139 865
Frazier, Quentin, 138 792
Freda, August, et al, 139 868, 139 964
Frederick, Jacob K., Jr., et al, 151 464
Fredericks, Walter E., et al, 135 566, 137 467
Frederiksen, Norman, 140 877
Free, Louis J., et al, 140 202
Freeman, A. J., 139 659, 142 719
Freeman, A. J., et al, 142 079
Freeman, Eli S., et al, 142 275
Freeman, Gustave, 137 024
Freeman, Ronald R., 139 586
Fregly, H. J., et al, 142 310
Frehse, W. C., 136 850
French, A. P., et al, 136 181
French, Francis W., Jr., et al, 137 175, 143 007
French, Grace M., 134 437
French, John M., 136 700
French, Robert Stanton, et al, 132 988
Frenkiel, Francois N., 134 343
Frerichs, Rudolf, 135 743
Freudenthal, A. M., 140 001
Freudenthal, Alfred M., 151 516
Freudenthal, Alfred M., et al, 140 816
Freund, J. M., et al, 137 196
Freund, John M., et al, 140 618
Frick, C. H., 137 558, 139 417
Frick, John G., Jr., et al, 151 550
Fried, Charles, et al, 142 010
Fried, H. M., et al, 138 979
Friede, Reinhard L., 151 491
Friedenwald, J. S., et al, 142 284
Friedemann, Theodore E., et al, 140 337
Friedland, Bernard, 136 390, 139 406
Friedman, Avner, 136 436
Friedman, Raymond, et al, 121 853S, 121 853S2, 139 991, 142 593
Friedman, S. J., 137 397
Fries, G., et al, 133 809
Frisch, H. L., 135 687
Frishkopf, Lawrence S., 135 178
Frisk, A., et al, 136 865
Fritz, Edward, 136 092
Frocht, M. M., 135 309
Fromer, Robert, et al, 139 514
Fromm, E. H., 135 707
Frondel, Clifford, 140 053, 140 054, 140 593 thru 140 595, 140 650
Frost, Albert D., 132 204
Frost, Alfred D., et al, 143 198
Frost, D. C., et al, 143 194
Frost, W., et al, 135 562
Fruchter, Dorothy Anne, et al, 134 864
Fruchtman, Theodore, 140 736, 140 737
Fruchtman, Theodore, et al, 140 230
Fry, William J., et al, 140 173, 140 175
Fry, William J., 140 172
Fu, K. S., 140 446
Fua, F., et al, 142 715
Fua, Frederic, 142 716, 142 717
Fuchs, Alfred, 136 839
Fugari, Anthony D., 142 144
Fuhrman, Frederick A., et al, 142 334
Fuhs, A. E., 135 209, 151 645
Fujii, A., et al, 139 235
Fulkerson, Samuel C., 136 856
Fulkerson, Samuel C., et al, 137 967
Fuller, Dudley D., 142 544
Fulmer, R. C., et al, 135 665
Fung, Y. C., 136 199, 136 201
Funston, Earl S., et al, 137 030
Furlong, N. Burr, 135 883
Furlong, N. Burr, Jr., et al, 151 542
Fyfe, Ian M., et al, 151 281

G

Gabelman, Irving J., 142 933
Gabis, M. S., et al, 140 888
Gabriel, E. Z., et al, 140 359
Gabriel, W. F., 134 549, 151 557
Gafford, Robert D., et al, 137 984, 139 841
Gage, D. S., 140 108
Gagne, Robert M., et al, 138 492
Gaito, John, 136 724
Gaito, John, et al, 139 728
Galli, J. R., et al, 151 782
Gamble, Louis G., 136 616
Gardner, Ernest, 132 487
Gardner, R. E., et al, 136 813
Gardner, R., et al, 142 625
Gardner, Robert S., 136 412
Garner, W. R., 136 567
Gartner, Gideon I., 138 507
Gartner, G. I., et al, 151 308
Garvey, W. D., et al, 137 018, 151 046
Garvin, David, 135 074
Gates, W. Lawrence, 143 195
Gatewood, B. E., 142 041
Gaume, James G., 135 070
Gay, Leslie N., et al, 135 468
Gaylord, Eber W., et al, 131 943
Gaylord, Richard H., 138 281
Gealer, Roy L., et al, 142 397
Gebel, Radames K. H., 151 585, 151 866, 151 914, 151 939
Gebelein, Hans, et al, 136 189
Geene, Robert W., 139 929
Gelder, Thomas F., 135 794
Gempler, E. B., 142 769
Gentile, R. G., 142 659
Gentry, George, et al, 139 837, 139 889
George, J. J., 142 969
George, Nick, 143 105
George, R. H., et al, 139 344
Georgii, Hans Walter, 134 404
Gerard, George, et al, 136 402, 136 403, 136 404
Gerathewohl, Siegfried J., 140 971
Gerber, E. A., 137 473
Gerbes, Werner W., et al, 138 902, 139 332, 139 333
Gerhard, G. C., 143 192
Germane, Gayton E., et al, 142 856
Geronime, Robert L., et al, 136 177
Gersch, H. A., 132 650
Gerstner, Herbert B., 136 080
Gerstner, Herbert B., et al, 139 838
Gertsen, W. M., et al, 137 924
Gewartowski, J. W., 137 709
Gewertz, M. W., et al, 135 043
Giardini, A. A., 136 083 thru 136 086
Giarola, Attilio J., 143 204
Gibb, Jack R., et al, 137 122
Gibbons, John P., 135 145
Gibbs, Carlin F., et al, 131 935
Gibbs, Peter, 138 891
Gibbs, R. L., et al, 135 334
Gibson, Curtis A., 137 011
Gibson, C. A., 151 626
Gier, J. T., et al, 142 254
Giess, Edward August, 136 768
Giles, Keith C., et al, 137 793
Gill, Stanley J., 136 752
Gillespie, Louis, Jr., et al, 142 224
Gillespie, R. B., et al, 139 966
Gillig, Frank J., et al, 138 990
Gilman, Everett L., 137 044
Gilmore, Forrest R., 136 231
Gilpatrick, Arlo E., et al, 137 894
Gilstein, Jacob B., 137 376
Gingerich, K., 140 987
Ginn, Elbert E., Jr., 135 610
Ginoux, Jean, 140 235
Giordane, Anthony B., 140 920
Girifalco, Louis A., et al, 136 457
Gittelman, Donald H., et al, 138 501
Gladden, J. Kelly, et al, 137 123
Glaeser, William A., et al, 151 909
Glaeser, W. A., et al, 161 051
Glanzer, Murray, et al, 135 068, 142 050, 151 522
Glaser, Robert, et al, 142 054
Glass, Bruce U., 134 796, 134 798, 136 413
Glassman, Irvin, 142 016
Glassman, N., et al, 140 832
Glaze, F. W., et al, 135 542
Gleaves, V. B., et al, 136 279, 137 651
Gleeson, Thomas A., 135 250, 142 200
Glenn, William G., 139 481, 142 981
Glenn, William G., et al, 134 354, 134 369, 135 605, 140 311
Glickman, Albert S., et al, 142 135, 142 137
Glicksberg, Irving, 138 743
Goddard, Earl, 142 596
Goddard, W. J. G., et al, 135 611
Godske, C. L., 134 493
Godson, W. L., et al, 136 425

Godwin, H. B., et al, 137 780
Goetz, Alexander, 136 135
Gogel, W. C., et al, 137 003
Gold, Albert, et al, 137 156
Gold, Ruby, et al, 139 947
Goldberg, A., 135 413
Goldberg, Albert G., 136 772
Goldberg, Morton E., et al, 151 320
Goldberg, Perry, 140 166
Goldberg, Richard R., 139 437, 139 438
Goldberg, Seymour, 138 673
Goldberg, S. I., 135 159, 140 034, 140 037
Golden, R., 137 053
Golden, R. M., et al, 139 319
Goldenstein, A. W., et al, 151 123
Goldfinger, Paul, et al, 142 100
Goldin, Robert, et al, 137 013
Goldman, A., et al, 151 318, 151 330, 151 444
Goldman, David E., 140 654
Goldman, R. L., et al, 142 770
Goldman, Stanford, 151 733
Goldmuntz, L., et al, 139 101
Goldsmith, Alexander, et al, 151 715
Goldstein, H. M., et al, 142 219
Goldstein, H. W., et al, 139 428
Goldstein, L., et al, 142 996
Goldstone, L. O., et al, 135 401
Golian, S. E., et al, 139 970
Golovin, M. N., et al, 140 297
Gonzalez, Richard C., et al, 134 456, 136 063, 136 064, 137 027, 137 041, 139 259
Goodier, J. N., et al, 136 430
Goodkin, Jerome, et al, 151 171
Goodman, Theodore R., 135 560, 136 753
Goodman, Theodore R., et al, 138 064, 139 965, 140 523
Goodrich, R. F., 137 260
Goodwin, J. W., 139 247
Goodwin, Thomas C., Jr., et al, 140 392, 151 679
Goodyear, Mark V., et al, 135 740, 135 755, 135 756, 136 059, 139 052
Gordon, Archer S., 142 319
Gordon, Archer S., et al, 138 965
Gordon, Frederick, Jr., et al, 142 742
Gordon, Mary Agnes, 135 580
Gordy, Walter, et al, 140 972
Gorin, Everett, et al, 136 014
Gorin, George, 135 411
Gorin, George, et al, 135 410
Gorman, Harry A., et al, 135 958
Gorr, Benjamin B., 142 961
Gorum, A. E., et al, 139 487
Gossage, T. L., 142 868
Gotsky, Edward R., et al, 126 350
Gott, P. F., 136 759
Gottlieb, Irvin M., et al, 136 154
Gottschalk, W. H., 137 067
Gough, Harrison, 140 865
Gould, I. A., 135 449
Gould, Lawrence, 139 372, 140 256
Gould, R. W., 140 757
Gourary, Mina Haskind, 139 845
Gourdin, M., et al, 138 753, 139 557
Gouza, Julius J., et al, 131 933
Gracey, William, 134 806
Graef, Irving, et al, 140 101
Graham, J., et al, 138 786
Graham, Robert W., et al, 135 776
Grahame, David C., 134 990, 135 872
Grand, J. A., et al, 151 339
Granlund, John, 130 880
Grant, Daniel J., 142 911
Grant, W. Scott, 151 331
Granville, Paul S., 135 330
Graves, Lawrence M., 138 926
Gray, Edward I., et al, 138 992
Gray, Glenn, 151 886
Gray, John W., 135 154, 136 109
Gray, T. J., 130 342
Graybiel, Ashton, et al, 136 718
Grayson, Lawrence P., et al, 143 094
Grayum, P. Z., 135 512
Greaves, J. C., et al, 137 688
Green, A. E., et al, 138 633
Green, Bert F., 142 223
Green, D. M., et al, 133 822, 134 395
Green, David M., 134 487
Green, H. M., et al, 151 308
Green, James Edward, 140 926
Green, John R., 135 087, 142 021
Green, John R., et al, 135 088
Green, Joseph M., 134 722
Green, Leon, Jr., 140 356
Green, M. R., et al, 161 038
Green, R. F., et al, 127 653
Green, Robert, Jr., et al, 140 996
Greenblatt, Stanley, 135 987
Greendale, A. E., et al, 140 276
Greene, Albert D., et al, 136 065
Greene, B. F., Jr., et al, 142 834
Greene, E., et al, 139 881
Greene, J. C., et al, 142 622
Greene, Peter H., 136 754
Greenert, W. J., 140 855
Greenert, W. J., et al, 138 113
Greenfield, Harvey, 136 104
Greenler, Robert G., 135 525
Greenman, R. N., et al, 136 749
Greenstone, R., 142 006
Greenwood, Thomas L., 140 529
Greer, F. Loyal, et al, 135 921
Gregory, Eric, et al, 131 846, 135 381, 135 908
Greiner, L., et al, 135 415
Grenis, Albert F., et al, 140 240
Griest, Andrew J., et al, 151 278
Griffith, Joseph W., et al, 151 246
Griffith, Peter, 139 977, 139 978
Griffith, Peter, et al, 139 746
Grimes, D. M., et al, 139 339, 140 340, 140 777
Grings, William W., 137 501
Grinthal, R. D., 151 353
Grisamore, Nelson T., 139 969
Grisamore, N. T., et al, 140 989
Groblewski, Gerald E., et al, 136 245
Groenig, H., et al, 136 256
Groginsky, Herbert L., 140 539
Gross, M. R., et al, 130 906, 137 977
Gross, Robert A., 142 039
Grosse, A. V., 135 477, 137 762
Gruen, H. E., et al, 142 167 thru 142 169, 142 400, 142 865
Grumer, J., et al, 142 594
Grunbaum, B., 138 978, 142 005, 142 773
Grunbaum, Branko, 142 002
Gruner, John W., et al, 140 285, 140 615 thru 140 617, 140 768 thru 140 770, 140 799, 140 808
Grunow, Johannes, et al, 143 108
Guarnieri, G. J., 135 127
Guberman, Herbert D., 142 023
Guderley, Gottfried, 139 014, 140 818
Guedry, F. E., et al, 138 230
Guerrieri, S. A., et al, 138 679, 142 260
Guigley, F. C., et al, 151 308
Guilford, J. P., 134 355
Guilford, J. P., et al, 140 962, 142 439
Guinier, A., et al, 138 784
Gulley, Wayne E., et al, 135 473
Gulliksen, Harold, 134 449, 139 870
Gulliksen, Harold, et al, 134 432
Gullotti, Damian, et al, 131 238
Guman, William J., 140 152
Gunsalus, I. C., 140 463
Gunter, R. C., Jr., 140 160
Gunther, Fred C., et al, 134 793
Gurdo, Anthony F., et al, 137 674
Gurklis, J. A., et al, 151 125
Gurland, J., 138 842
Gurland, J., et al, 137 475, 140 299
Gurland, John, et al, 142 599
Gustafson, Herbert W., 134 380
Gustafson, W. E., et al, 140 555
Guthrie, D., Jr., et al, 142 913
Guthrie, Eberett E., 134 583
Gutowski, J. L., 142 743
Gutowsky, H. S., 137 136
Guyton, Benson, et al, 136 141

H

Haas, E. C., 151 127
Haas, G. A., et al, 151 442
Haber, Fred, et al, 140 516, 140 517, 140 518, 140 519, 140 520
Haber, Fritz, 137 131
Hachemeister, Charles A., 142 435
Hackerman, Norman, et al, 140 912
Hackley, Ethel B., et al, 139 536
Hader, R. J., 143 036
Hafer, Carl A., 139 668
Hafner, E., 142 122
Haftel, M., et al, 131 794
Hagen, John P., et al, 151 410
Hagg, G., 139 572
Hamner, C. H., et al, 134 330
Haig, Thomas O., et al, 138 428
Hakimi, Seifollah Louis, 143 087
Hale, Creighton J., et al, 139 013
Hale, Danforth R., 142 634

Hale, Danforth R., et al, 142 667
Hale, Denver 151 964
Hale, Henry B., et al, 134 452
139 835, 139 840
Hale, Jack K., 140 042
Hales, J. Vern, et al. 142 413
Halev, Musa, 142 529
Halio, Morris, 139 607
Hall, A.H., 142 418
Hall, A.H., et al, 142 416
Hall, E.H., et al, 135 276
Hall, F.G., et al, 151 892
Hall, George, 135 663
Hall, H.R., et al, 134 484
Hall, James H., et al, 140 940
Hall, James L., et al, 142 063
Hall, L.N., et al, 136 165
Hall, R.C., 137 088, 139 039
139 040, 139 041
Hall, T.C., et al, 139 830
Hall, William Jackson, 140 590
142 677
Halstead, M.H., et al, 135 581
Haeussermann, Walter, 137 667
Hama, Frances R., et al, 133 354
Hamburg, D., 139 442
Hamil, James P., 135 534
Hamilton, C.E., 142 800
Hamilton, James, et al, 142 233
Hamilton, J.W., et al. 135 245
Hamm, T.H., 138 850
Hammack, Jerome B., et al, 135 775
Hamme, R.N. 138 137, 139 620
Hammond, David A., et al, 151 276
Hammond, Donald L., 140 646
Hammond, Donald L., et al, 140 254
140 255, 140 647 140 648
Hammond, Edwin H., 138 914
Hance, William A., 139 374
139 376, 142 575
Handelsman, Morris, 139 951
Handova, C.W., et al, 135 549
Hanel, R.A., 140 669
Hanish, S. 136 814, 137 631
Hanks, Guy A., 140 241
Hannan, P.J., 151 798
Hannigan, Joseph F., 139 541
Hano, Jun-ichi, 139 371
Hano, Jun-ichi, et al, 142 093
Hanratty, Thomas J., 142 059
Hanratty, Thomas J., et al, 136 415
Hansen, Arthur G., 135 812
Hansen, Arthur G., et al, 135 778
Hansen, Frederick, et al, 134 814
Hansen, J.F., et al, 140 357
Hansen, Oliver K., et al, 161 032
Hansen, R.G., et al, 140 909
Hansen, Robert, et al. 151 447
Hansen, Siegfried, et al, 139 016
Hansen, W.H., et al, 140 633
Hanson, Roland C., et al, 143 030
Hanzel, R.W., et al, 139 166
Harcum, E. Rae, 142 753, 142 776
142 777, 142 780, 142 787
142 790, 142 791, 142 792
Harcum, E. Rae, et al. 142 779
142 788
Harcum, E.R., et al, 142 752
142 778, 142 789, 142 794
Harder, James A., 140 765
Harding, Francis D., 134 359
Hardy, James D., et al, 139 878
Hardy, Judson Jr., 139 883
Harker, George S., et al, 135 162
Harleman, Donald R.F., et al, 142 755
Harman, C.G., et al, 135 672
Harman, T.C., et al, 151 656
Harman, Ward A., 140 858
Harmon, Lindsey R., 135 045
Harnischmacher, E., 140 320
Harper, J.G., et al, 138 933
Harrin, Eziaslav N., 136 449
Harris, Cyril M., 151 632
Harris, C.R., et al, 140 674
Harris, D.B., 140 730
Harris, Edward L., 136 175
Harris, H.H., 140 723
Harris, Joel, et al, 137 938
Harris, J.N., et al, 151 944
Harris, Norman O., et al, 142 924
Harris, William E., 134 367
Harris, William E., et al, 134 366
Harris, W.P., et al, 130 884
Harrison, E.H. Jr., 136 026
Harrison, William L. Jr., 134 385
Harron, R.J., 142 875, 142 877
Hart, V.G., 135 995 142 019
Hartbower, Carl E., 151 630
Hartbower, Carl E., et al, 138 760
Harter, H. Leon 151 266
Hartley, Jack L., et al, 139 567
Hartley, Ruth E., 136 702, 139 176
139 178, 139 189, 139 190
140 898
Hartman Philip, 139 632, 139 939
Hartner, H. Leon, et al, 161 037
Hartnett, J.P., et al, 151 622
Hartshorn, J.H., 151 839
Hartunian, R.A., 151 948
Hartwig, Quentin L., et al, 134 451
134 453, 137 878
Harvey, Charles E., 137 189
137 190, 137 191, 137 192
Harvey, O.J., et al, 139 362
Harwood, R.H., et al, 135 706
Haskell, N.A., 134 405
Hass, Georg, 143 502
Hassard, Richard H., et al, 139 035
Hastie, A.F., 135 184
Hastings, Andrew D. Jr. 143 230
Hastings, J.A., 142 763
Hatanaka, Michio, 136 568
Hatch, H.P., et al, 136 583
Hatch, V.O., 131 738
Hatch, Virgil O., 137 545
Haugen Duane A., 151 619
Haughwout R.J., et al, 138 512
Hausner, Melvin, et al, 140 141
Hauty, George T., 135 472
Hauver, George et al, 135 513
Hauver, George E. 139 931
139 932 142 011
Havas, Peter, 142 472
Hawkes, Albert K., 111 927
Hawkins, N.J., et al, 138 739
Hawkins, Seth 137 014
Hawley, N.S., 139 295
Hawthorne, J.R., et al, 151 636
Hayden Edger Clay, 140 993
Haygood, James, et al, 151 929
Haymes, Robert C., et al, 142 550
Haynes, Harold E., 151 644
Haynes, K.L., 140 652
Hazard, Herbert R., et al, 136 408
Hazel, J.F., et al, 161 004
Healy, D.W. Jr., et al, 137 279
Healy, T.V., et al, 136 493
Heard, Harry G., 135 256
Hecht, G.J., et al, 139 920
Hecht, K.F., 136 125, 136 128
Heer, Ray R. Jr., 136 422
Hegnauer, Albert H., et al, 161 050
Heilenday, Frank W., 140 361
Heinemann, Robert W., 134 406
Heinemann, Robert W., et al, 139 496
Heins, Albert E., et al, 135 991
140 336
Heinz, Erhard, 139 645
Held, Gedalia, 138 798
Held, Gedalia, et al, 135 399
Helf, Samuel, et al, 132 952
Helfferich, F., et al, 136 439
Heller, Chonon, et al, 151 584
Heller, Wilfried, 135 274
Heller, Wilfried, et al, 137 802
140 904
Hellerman, Herbert, et al, 140 370
Hellund, Emil J., 137 154
Helmbold, H.E., 140 322
Helme, W.H., et al, 135 123
135 124, 139 905, 139 906
Helmstadter, Gerald C., 137 139
Henderson, E.P., et al, 135 157
Henderson, J., 139 560
Henderson, P.I., et al, 139 475
Hendler, Edwin, 136 484
Hendler, E., et al, 139 792
Hendricks, Gerald Keith, 140 929
Hendricks, Paul L., 151 235
Henke, Burton L., 137 178, 151 182
Henneman, Richard H., et al,129 569
Henrikson Herbert E., 137 052
Henschel, Austin, et al, 140 978
Hensel, R.W. et al, 142 193
Herasymenko, P., 137 497
Herbener, Wilburt, 151 006
Herch, John F., 137 655
Heritage, J.L., et al, 136 449
Herman, Julius, 137 402, 142 848
Hermann Rudolf, 151 487
Herrick, Ralph R., et al, 138 929
Herring, D.L., 142 321
Herrmann, G., 140 994
Herrmann G., et al. 140 061
Herschbach, Dudley R., et al.
139 380
Herscher, Emanuel, 140 421
Hershenov B., et al, 139 667
Hershey, A.V., 135 860, 142 215
Herz, C.S., 135 980
Herz Carl S., 134 413, 134 928
Hessler, V.P., et al. 142 027
Hewson E. Wendell, et al. 137 650
Hexter, R.M., et al, 143 010
Heydt, H.L., et al. 142 222
Heyman, Jacques, 139 386, 140 761
Hickmott R.L., 151 838
Hicks, Bruce L., et al, 133 827
Hicks, Samuel A., 135 348

Hicks, Samuel A., et al, 135 118
High, Wallace S., et al, 138 967
Higuchi, W. I., et. al, 151 035
Hill, David L., et al, 138 788, 140 308
Hill, F., et al, 140 857
Hill, Irvine A., 138 681
Hill, Milton, 143 236, 143 237, 143 238, 143 239, 143 240,
Hill, William F., 151 864
Hill William F., et al, 151 973
Hill, William W., 142 995
Hillel, Yehoshua Bar, 151 746
Hiller, E. R., Jr., 134 350
Hillhouse, James W., et al, 136 721
Hilliard, F., 135 433
Hillmer, Max L., Jr., 142 955
Hiltz, Ralph H., Jr., 131 788, 135 321, 140 558
Himmel, Seymour C., 136 447
Hirakis, Emanuel C., 151 684
Hirsch, Jerome A., 151 490
Hirschfelder, Joseph O., 136 463
Hirschfelder, Joseph O., 138 928, 138 935
Hirschfelder, J. O., et al, 140 007, 140 008
Hirschfelder, Joseph O., et al, 140 889
Hirschman, I. I., Jr., 136 249
Hirshmann, Edwin, 142 852
Hirshon, Jack M. 140 792
Hirvonen, R. A., 135 490
Hirzelbruck, F., et al, 135 397
Hisatsune, I. C., 135 880
Hiser, H. W., et al, 136 758
Hitchcock, H. P., 140 591
Hlavaty, Vaclac, 142 285
Ho, Hung-Ta., et al, 142 073
Hoar, R. F., et al, 135 003
Hoard, J. L., et al, 139 199
Hobbs, Charles F., 139 299
Hobbs, Norman P., 135 456
Hoch, M., et al, 137 398
Hochfeld, E., 151 255
Hochman, Harry, et al, 143 053
Hodge, P. G., Jr., 135 116
Hodge, Philip G., Jr., 139 365, 139 366, 139 635
Hodges, D. J., 137 164
Hodowanec, G., et al, 135 496
Hoeft, Lothar O., 138 989, 151 477
Hoehn, Arthur J., et al, 134 615
Hoehn, G. L., Jr., 140 683
Hoehne, Vernon O., et al, 140 348
Hoelscher, H. E., 139 605
Hoenig, Clarence L., et al, 137 571
Hoerner, S. F., 139 029
Hoffleit, Dorrit, 140 444
Hoffman, A. J., et al, 134 283
Hoffman, Clayton S., 131 217
Hoffman, David, 142 384
Hoffman, Kenneth, et al, 136 034
Hoffman, Peter R., et al, 135 885
Hofheimer, R. W., et al, 139 210
Hoge, Harold J. 139 943
Hogue, Donald W., 139 893
Holberber, Raymond R., et al, 135 403
Holcomb, D. F., 133 326
Holden, F. C., et al, 151 062
Holden, Frank C., et al, 151 624
Holden, Floyd P., et al, 135 248
Holderer, Oscar C., 137 669
Holl, Manfred M., 151 620
Hollander, Vincent P., et al, 139 562
Hollaway, Elizabeth, 140 168
Hollis, W. W., et al, 136 105
Hollman, E. G., et al, 137 400
Hollman, G., 133 808
Holman, Jack P., et al, 151 712
Holman, Ralph T., 142 241
Holman, E., 139 495
Holmer, Terry R., et al, 138 953
Holt, Charles C., 136 108, 136 679
Holt, Charles C., et al, 125 032
Holt, Maurice, 139 403
Holten, Robert P., 139 337
Holzsweig, Sanford J., 151 013
Honey, J. F., et al, 137 200
Honey, Richard C., 138 873
Hooker, W. J., et al, 142 318, 142 374
Hooton, Ernest A., 140 689
Hoover, R. M., et al, 151 652
Hopfer, Samuel, 143 102
Hopkes, U., 140 111
Hopkins, R. E., et al, 142 701
Hoppmann, E. H., II, 140 631
Horikawa, K., 143 067
Horiucki, I., 137 790
Horn, Emanual L., 142 993
Horowitz, Milton W., et. 140 906
Horst, Paul, et al, 138 897, 142 816
Horth, Thomas C., 142 196
Horwitz, Murray, 137 858
Hosenthien, Hans H., 137 668
Hosfeld, Roger, et al, 135 185
Hoskin, B. C., 142 075
Hottel, H. C., et al, 138 931
Hottinger, E. Jack, 140 024
Housel, E. A., 137 300
Houston, Robert C., et al, 131 660
Hovey, Ronald W., et al, 139 589
Howard, E. P. 138 940
Howard, Henry, 135 364
Howard, Vincent W., 135 457
Howe, John A., et al, 137 496
Howe, R. M., 139 053
Howell, Wayne D., 151 234
Howells, Earl, et al, 135 869
Howells, N. C., et al, 151 539
Howland, Daniel, 151 329
Hoyaux, Max, et al, 134 909
Hrebec, G. M., 136 241
Hromadik, J. J., et al, 140 030
Hromas, Leslie A., 142 338
Hsieh, H. C., et al, 142 298
Hsu, En-Yun, et al, 134 422
Hsu, Pao-Tan, 139 207
Hu, L. W., et al, 140 949
Hu, Ming-Kuei, 137 206, 139 482
Hu, Sze-Tsen, 138 755, 142 025, 142 237
Hu, Te Chiang, 139 894
Huang, C., 137 161
Huang, P. C., et al, 151 867
Hubbard, Harvey H., et al, 136 452
Hubbard, William M., et al, 140 384
Huber, Paul W., 135 795
Hudimac, Albert A., 139 640
Hudson, C. R., 140 003
Hudson, E. M., 135 183
Huebner, A. L., 142 874
Hueter, R. F., 151 275
Huff, Rolland D., 139 037
Hugelin, A., et al, 140 329
Huggins, W. H., 133 065-R
Hughes, D. R., 142 366
Hughes, D. R., et al, 142 358, 142 831
Hughes, L. R., et al, 136 069
Hughes, Rita B., 139 630
Hull, Blanche B., 133 578
Hull, Robert W., 136 735
Hultquist, Bengt, et al, 142 908
Hummel, James A., 142 676
Hummer, Charles, et al, 140 274
Humphreys, Curtis J., 151 953
Hunsberger, W. L., et al, 139 002
Hunter, R. P., 136 853
Huntley, Sidney C., 126 252
Hurd, Paul D., Jr., et al, 140 476
Hurlbut, C. S., Jr., 142 369, 142 370
Hurlen, Tor, et al, 151 236
Hurley, Henry C., et al, 151 346
Hurley, Patrick M., 135 444
Hutchison, Eric, 137 273
Hutson, G., et al, 151 308
Hutson, Leroy, 139 225
Hwa, Rudolph C., 139 558
Hwang, Shoi-Yean, et al, 142 232
Hyde, Reed W., et al, 135 471
Hydock, J. J., et al, 135 699
Hyla, Mary Ann, 138 944
Hyle, Mary Anne, 140 088
Hyman, Mark, Jr., 136 058

I

Iampietro, P. F., et al, 137 856
Imbembo, E. A., et al, 137 009
Indik, Bernard P., et al, 133 538
Ingham, Robert K., et al, 135 242
Ingram, Robert R., Jr., 139 664
Ingram, William T., 139 310
Ingram, William T., 140 423
Ingram, William T., et al, 142 540
Ippen, A. T., et al, 136 290, 142 759
Irvin, G. R., et al, 151 131
Irvine, V. E., 135 316
Isakson, Gabriel, et al, 135 319
Isbell, J. R., et al, 143 037
Iselin, C. O'D., 136 117
Ishimaru, Akira, et al, 139 274, 136 032, 142 328
Isihara, A., 142 271
Israel, H., 137 358, 137, 360, 137 361, 137 362
Israel, H., et al, 137 364
Ivie, Otis F., 140 010, 140 129
Ivie, Otis F., et al, 140 120
Ivy, A. C., 138 921

J

Jablansky, Louis, 140 936
Jablonski, E. J., et al, 151 734
Jablonski, F. E., et al, 151 058

Jackson, E. G., et al, 151 625
Jackson, J. B., 132 962
Jackson, James R., 140 527
Jackson, Melbourne L., 142 860
Jackson, T. Burr, 135 339
Jacobs, J. A., et al, 135 592
Jacobs, Thomas L., 142 221
Jacobsen, Lydik S., et al, 140 842
Jacobson, E. F., 142 425
Jacobson, Keith H., 140 914
Jacobson, Melvin J., 142 462
Jaffe, D., et al, 133 816
Jaffee, R. I., et al, 138 570
Jahn, Robert G., et al, 140 990
Jailer, Robert W., 137 304
Jakimovski, A., et al, 136 738
Jakimovski, Ammon, 136 869, 142 480
Jakob, Max, et al, 130 398, 130 810, 130 811, 130 820, 130 938
Jakubowski, E. H., 134 279
James, H. M., 142 121
James, Jesse C., 140 815
Jameson, R. L., et al, 137 308
Janes, H. B., et al, 151 365
Jansen, Laurens, 139 248
Janus, Robert J., 136 423
Janz, George J., 151 156
Jarvis, N. Lynn, et al, 136 332
Jarvis, N. L., et al, 151 635
Jaynes, E. T., 139 633, 140 249
Jefferson, Clinton F., 140 623
Jenkins, Carl F., et al, 142 186
Jenkins, Jack C., 142 858
Jenkins, James J., 142 048
Jenkins, James, J., et al, 140 481, 140 985
Jenney, Richard F., et al, 136 389
Jennings, B., 140 432
Jennison, M. W., et al, 136 169, 137 140
Jensen, Clayton E., et al, 136 007
Jensen, J. H., 140 554
Jensen, John, et al, 135 387
Jensen, P. E., et al, 135 719
Jensen, W. P., et al, 151 723
Jepsen, R. L., 137 479
Jerger, James F., 134 365
Jerger, James F., et al, 139 648, 142 930
Jerison, Harry J., 130 361, 151 779
Jerison, Harry J. et al, 135 915, 140 913
Jescerzewski, E., 142 052
Jescerzewski, E., et al, 135 104, 142 273
Jicha, J. J., et al, 151 304
Johler, J. R., et al, 151 366
Johns, M. V., Jr., et al, 142 270
Johnson, A. B., et al, 135 099
Johnson, C. D., et al, 137 973
Johnson, C. M., et al, 137 478
Johnson, D. R., 161 034
Johnson, E. F., et al, 135 115
Johnson, Frank M., 151 643
Johnson, Gust E., et al, 139 266
Johnson, H. A., 135 340
Johnson, H. L., 135 356
Johnson, John R., 140 886
Johnson, Joseph L., Jr., 126 230
Johnson, O. T., et al, 139 242
Johnson, Richard Morton, 143 098
Johnson, Robert E., 136 142, 136 144
Johnson, R. E., et al, 136 815
Johnson, W. R., et al, 134 290
Johnston, G. W., 135 588
Johnston, Herrick L., et al, 137 302
Johnston, T. F., et al, 136 668, 140 440, 142 278
Jones, Arthur L., et al, 151 710, 151 713, 151 714
Jones, C. E., et al, 137 901
Jones, Charles M., et al, 151 524
Jones, C. W., 130 888
Jones, Donald O., 136 116
Jones, E. T. M., et al, 142 468
Jones, George R., 131 938
Jones, J. B., et al, 143 546
Jones, J. L., 140 678
Jones, J. T., Jr., et al, 139 851
Jones, R. B., et al, 151 455
Jones, Richard E., 142 616
Jones, R. N., et al, 134 285
Jones, T. Benjamin, et al, 128 187, 135 325
Jones, T. Benjamin, 138 489
Jonker, Frederick, 134 759
Jorczak, K. A., 137 885, 137 887, 138 758, 151 301
Jordan, C. B., et al, 133 607, 133 612, 136 225
Jordan, C. B., et al, 139 017, 140 427
Jordan, Charles B., 135 572, 142 247
Jorgensen, W. E., et al, 121 838-S1
Jose, Paul D., et al, 140 051
Jost, Jacob M., 142 705, 142 706, 142 707
Jouvet, Michel, 142 308
Juda, Henry J., et al, 135 186
Judy, Chester J., et al, 135 900
Junge, Christian E., 138 778
Jurgeleit, Wolfgang H., 151 433
Jurkat, W. B., 139 320
Jury, E. I., et al, 135 974

K

Kac, M., 136 991
Kac, M., et al, 140 072
Kac, Mark, 140 050
Kaess, Walter A., et al, 135 891
Kagarise, R. E., 151 443
Kahl, G. D., 139 542
Kahl, G. D., et al, 135 527
Kalavski, Paul Z., 142 749
Kalensher, B. E., 139 901
Kalisch, Gerhard K., 135 412
Kallas, D. H., 151 752
Kallianpur, Gopinath, 140 371, 140 417
Kallman, Hartmut, 135 752, 135 753, 135 754, 135 930, 135 931, 135 932, 135 933, 135 934, 135 935
Kallmann, Hartmut P., 129 475
Kallman, H., et al, 140 085, 151 179
Kallmann, Hartmut, 142 712
Kalman, R. E., 142 405, 142 406
Kambouris, G. N., 134 634
Kaminetsky, J., 140 502
Kanal, Laveen, et al, 142 194
Kangas, Pell, 151 347
Kant, Arthur, 139 531
Kanwit, Edmond, L., et al, 135 808
Kaplan, J., et al, 135 628
Kaplan, J. I., 140 820
Kaplan, N., et al, 137 700
Kapfer, Vincent, 137 553
Kaplansky, Irving, 142 512
Kaprielian, Z. A., 136 164
Karadiath, L., et al, 134 351
Karal, Frank C., Jr., et al, 140 401
Karamcheti, Krishnamurty, 140 225
Karayianis, N., et al, 137 411
Karle, I. L., et al, 151 339
Karle, J., et al, 151 339
Karlin, S., et al, 139 857
Karlin, Samuel, et al, 136 283, 139 317
Karp, S. N., et al, 140 044
Karp, Samuel N., 142 204
Karp, Samuel N., et al, 137 484
Karplus, Robert, et al, 142 409
Karpovich, Peter V., et al, 140 252
Karr, Chadwick, et al, 140 178
Karreman, Herman F., et al, 135 721
Karunes, B., et al, 140 552
Kashiwabara, N., 139 265
Kasner, W. H., et al, 137 141
Katti, S. K., 142 236
Kattus, J. Robert, et al, 151 592
Kattus, J. Robert, 151 895
Katz, E., et al, 136 992
Katz, Samuel, et al, 151 988
Katzen, Elliott D., 134 818
Katzon, M., et al, 142 774
Kaufman, Albert, 135 777
Kaufman, Louis G., II, 151 707
Kaufman, W., et al, 140 698
Kauman, Walter G., 138 996
Kavanagh, Devereux L., et al, 140 264
Kay, A. F., et al, 138 715
Kay, Alan F., 134 992, 135 215, 140 452
Kay, I., et al, 135 400
Kays, W. M., 139 925, 142 631, 142 672
Kayser, P. X., 137 502
Kazarinoff, Nicholas D., 142 190
Keagy, Joe, 138 942
Keck, James, 142 335
Keck, James, et al, 139 934
Keigler, J. E., 139 071
Keily, D. P., 137 366
Keisler, James E., 138 980
Keiss, Carl C., et al, 135 882
Kekely, George S., 138 087
Keleker, R. L., et al, 135 417
Kell, R. M., et al, 142 282
Keller, G., et al, 139 621
Keller, Joseph B., 140 531, 140 500
Keller, Joseph B., et al, 142 206
Keller, J. W., et al, 137 021
Kelley, Elizabeth A., 134 402
Kelley, Truman L., 136 706
Kellogg, Paul J., 142 690
Kells, M. C., et al, 142 407
Kelly, B. A., 142 484
Kelly, E. J., et al, 139 208

Kelly, Henry C., et al, 131 875
Kembler, E. N. 135 704, 135 705
Kemler, E. N., et al, 135 385, 135 386
Kemler, Emory Nevdeck, 140 925
Kemp, Nelson H., 142 152
Kemp, Richard H., et al, 136 458
Kempe, Lloyd L., 136 727
Kendrick, W. M., et al, 138 805
Kendrick, Webster M., et al, 134 282
Kennedy, P. B., 136 974
Kennedy, P. B., et al, 138 975
Kennedy, T. B., et al, 140 188
Kennedy, W. B., et al, 151 308
Kennet, Haim, et al, 140 000
Kent, Allen, et al, 136 235, 151 639
Kent, Leonard L., 135 120
Kent, Richard Eugene, 142 573
Kereiakes, J. G., et al, 136 860, 137 310
Kermeen, R. W., et al, 135 750
Kerr, Richard C., 139 001
Kertesz, Z. I., 136 676
Kesseli, John E., et al, 142 044
Kesten, H., et al, 134 863
Kevane, Clement J., 139 847
Keyes, R. T., et al, 136 441
Keyser, Lois A., et al, 151 250
Keyser, Lois A., et al, 161 003
Kharasch, M. S., 140 103
Kidd, J. S., et al, 140 866, 151 467, 151 879
Kiefer, J., et al, 140 048
Kieffer, Lee J., et al, 142 160
Kikuchi, C., et al, 142 022
Kikuchi, Chihiro, 142 751
Kilham, L. F., Jr., et al, 135 488
Kilimnik, Bernard, 140 498
Killpatrick, D. H., et al, 138 826
Kimball, S. J., 135 393
Kimme, Ernest G., 139 398
Kimura, H. et al, 138 437
Kincaid, W. M., 142 750
Kincaid, W. M., et al, 142 785, 142 786
Kincks, J. A., et al, 139 201
Kinderman, E. M. 131 936
Kineke, John H., Jr., 137 305
King, B. W., et al, 140 758, 140 759
King, C. W., et al, 151 515
King, David J., et al, 138 908, 140 473
King, Hartley H., 139 854
King, J. C., 139 736, 139 737, 139 738, 139 739, 139 740, 139 741 139 742, 139 743, 139 744
King, R. Maynard, et al, 140 354
Kingery, M. K., 139 465
Kinkade, Robert G., et al, 151 957
Kinkel, Arlyn W., et al, 142 248
Kino, Gordon S., 135 259
Kinslow, Max, 138 872
Kinsolving, S. L., et al, 139 467
Kintner, Paul M., 134 284
Kipnis, David, et al, 140 303
Kipps, Thomas C., 139 316
Kirby, James Robert, 137 375
Kircher, J. F., 139 042
Kircher, J. F., et al, 151 314
Kirkwood, L. W., 136 722
Kirschner, J. M., et al, 137 389
Kisner, W. M., 137 939
Kisner, W. M., et al, 151 308
Kistler, Alan L., 139 662
Kivel, B., et al, 140 398
Klee, V. L., 142 037
Klein, Gerald, 135 101
Klein, John G., et al, 151 711
Kleinberg, Jacob, et al, 140 946
Klemmer, E. T., et al, 134 400
Klier, E. P., et al, 130 766
Klimczak, W. J., 136 073
Kline, S. J., et al, 136 392
Kline, Stephen J., 136 393
Line, Stehpen J., et al, 135 335
Klinger, L. T., et al, 135 418
Klisch, John A., 151 676
Klokholm, E., 140 630
Klopp, William D., et al, 151 562
Klosner, Jerome M., et al, 140 196, 140 556
Kluver, J. W., et al, 151 829
Kluver, J. Wilhelm, 151 551, 151 887
Kluz, Stanley, et al, 136 714, 136 715, 136 716
Knackstedt, Wilhelm F., et al, 135 884
Knanishu, J., 140 495
Kneser, Martin, 139 394
Knight, S. J., 136 129
Knoblock, Fred W., et al, 131 998
Knoll, Max, et al, 137 145, 137 146, 137 147, 137 148, 137 149, 137 150, 137 151
Knothe, Herbert, 142 187, 143 185
Knothe, Herbert, et al, 140 318, 142 376
Knowles, W. B., 151 978
Knox, R. S., et al, 143 004
Knox, Robert S., 139 003
Kobayakawa, Shinya, et al, 142 264
Kobayashi, A. S., et al, 140 783
Kobler, J. S., 151 990
Kobos, Alfred S., 142 946
Kobrick, John L., 142 311
Koch, R. J., 134 757, 136 852
Koenig, John H., 137 488
Koetsch, E. F., 136 582
Koffler, R. W., et al, 142 612
Kofstad, Per, 143 044
Kogan, Abraham, 142 940
Kogan, Nathan, et al, 136 022
Kohler, Charles G., 142 526
Kohlmann, William H., 140 493
Kohman, G. T., 140 382
Kohn, Joseph J., 142 457
Kohn, W., et al, 133 232
Kohn, Walter, 139 388
Kolb, A. C., et al, 151 934
Kolers, Paul A., 151 689
Kolettis, N., 140 639
Kolier, Irving, et al, 142 214
Kolk, Anthony J., et al, 135 694
Kolm, Carol R., 133 892
Kolsky, H., et al, 138 441
Koncen, R. E., 138 044
Konecny, J., 136 729
Kooker, John K., Jr., et al, 135 177
Koppleman, W., et al, 140 902
Kornblum, Nathan, 131 990
Korn, Nathan, et al, 137 019, 140 580
Kornhauser, E. T., 140 827, 142 363 142 597
Korobkin, Irving, 143 273
Korringa, J., 135 238
Korringa, J., et al, 135 359
Korst, H. H., et al, 139 952, 140 385
Koski, Walter S., 142 986
Kosofsky, Leon J., 137 202
Kostant, Bertram, 135 976, 138 957, 140 426, 140 700
Kostecki, Walter, 136 212
Koutsoudas, Andreas M., 135 856
Kovach, Leslie D., 136 480
Kovacik, Victor P., 138 675
Kowalski, J. A., 142 446
Kozan, G. R., 136 562
Krabbe, G. L., 139 564, 140 155, 140 156
Krakover, Stewart M., et al, 151 720
Kramer, Kurt, 138 690
Kramer, R. L., 151 450
Krantz, F. H., et al, 135 734
Krasner, Saul, et al, 135 093
Krasnoff, Eugene L., 137 373
Krasnor, Leo, 140 741
Kraus, John D., 142 383
Kraus, Ralph N., 137 572, 137 965
Kravitz, Sidney, 140 233
Krawetz, A. A., et al, 140 968
Kreezer, G. L., et al, 129 635
Kreezer, George L., 151 908
Kreider, M. B., et al, 136 884
Kreidl, N. J., 140 716
Kreisel, G., 135 960
Kreitmeyer, J., et al, 151 308
Krendel, Exra S., 140 339, 151 868
Krendel, Exra S., et al, 137 316, 140 052
Kriger, Lawrence V., 142 207
Kriner, William A., et al, 135 732
Krise, George M., et al, 134 353
Kristofferson, A. B., er al, 142 793
Kristofferson, Alfred B., 142 784
Kriz, Joseph, et al, 142 210
Kroll, Benjamin, 142 045
Kronenberg, K. J., et al, 151 716, 151 882,
Krop, stephen, 135 244
Krumboltz, John D., 137 118
Kryopoulos, S., 142 951
Krystofik, A., et al, 151 308
Krzywoblocki, M. Z., 151 319, 151 478, 151 815, 151 816, 151 817, 151 818, 151 820, 151 821, 161 022, 161 023
Kubala, A. L., 139 576
Kuchkuda, Joan M., 151 298
Kuchkuda, Roman W., 135 515
Kuehl, Hans H., 143 154
Kuettner, Joachim, 151 654
Kuhl, Moira, et al, 135 509
Kuhn, D. E., et al, 135 529
Kuhring, M. S., 135 823
Kuman, Kailash, 134 434
Kumar, Sudhir, 135 475, 142 683

Kumpitsch, Robert C., 151 876
Kunkel, W. B., 136 039
Kunz, K. S., et al, 138 966
Kuo, Franklin F., 137 069
Kuo, H. L., et al, 136 485
Kupchik, E. J., 135 198
Kurnick, S. W., et al, 142 072
Kurz, P. F., et al, 135 279
Kusch, P., 133 318, 136 112
Kushida, Raymond, et al, 142 517
Kutzko, Gustave G., 136 173

L

Laaspere, Thomas, 136 576
Lacey, H. E., et al, 139 323
Lackey, Earl E., 127 898, 135 948
Lacy, William J., et al, 136 024, 136 025, 136 037, 136 038,
Lacy, William J., et al, 140 084
Lader, Seymour, 135 940, 140 525
LaFara, R. L., 142 211, 142 217,
LaFara, Robert L., et al, 142 216
Lago, G. V., et al, 142 864
Lai, W., et al, 137 090, 142 136
Laidlaw, W. R., 136 333,
Laidler, K. J., 135 192
laird, Donald T., et al, 138 665
Laity, Ruth Jean, et al, 142 053
Lakin, W. P., et al, 139 027
Lal, S., et al, 135 264
Lam, D. J., et al, 139 484
Lamb, J. J., et al, 140 956
Lamb, O. C., 137 543
Lambert, Jack L., 136 179
Lambert, Robert F., 151 884
Lambert, W. D., 135 517
Lambiris, Sotitios, 136 751
Lambourne, N. C., 135 832
Lamonds, H. A., 139 553
La Monte, Joseph J. et al, 135 094
Lamphier, E. H., 135 952
Lampson, F. K., 140 790
Lancaster, C. J., 138 002
Lancaster, C. J., et al, 139 923
Lancaster, Otis E., 135 607
Lanciano, Claude O., Jr., et al, 140 565
Landis, Melvin B., et al, 151 704
Lange, Carl J., et al, 142 579
Langendorf, Patricia M., 142 183
Langhaar, H. L., et al, 134 682, 139 419, 140 903
Lankford, Charles E., et al, 137 879
Langendorf, Patricia M., 137 672
Laporte, O., et al, 135 523
Larkins, John T., et al, 136 033
La Rocca, Edward W., 151 844
La Rochelle, P. J., et al, 151 556
Larson, F. R., 137 871
Larson, F. R., et al, 134 961
Larson, Frank R., 135 419
Larson, Frank R., et al, 138 410
Larson, Robert D., 134 674
Larson, Thomas E., et al, 135 265
La Salle, Joseph P., et al, 142 510
Lasater, J. A., et al, 135 431
Lasday, Albert H., 143 343
Lassettre, E. N., et al, 136 743
Lassettre, Edwin N., 139 267
Lassiter, H. G., et al, 137 833
Latos, E. J., 140 049, 140 056, 140 655
Latta, Gordon, 151 452
Latvala, E. K., 138 728, 139 466, 142 330
Laudig, Glenn S., 151 599
Laurmann, J. A., 139 646, 140 767
Law, O. T., et al, 142 795
Lawrence, K. D., 151 412
Lawrie, William E., 151 907
Lawson, Lorraine H., et al, 140 688
Lawton, Emil A., et al, 131 663
Lawton, Richard W., et al, 139 227
Lax, Benjamin, 137 203
Lax, E., et al, 142 941
Lazar, Richard G., et al, 140 666
Lazarus, Martin, et al, 137 764
Leadabrand, R. L., et al, 142 576, 138 843
Leadon, B. M., et al, 137 094
Lear, Robert E., 143 501
Lebre, E. G., Jr., et al, 137 080
Le Brun, Donald E., et al, 142 184
Lechter, Sidney, 142 857
Lee, Benjamin W., 140 397
Lee, E. H., 140 205
Lee, John D., 135 748
Lee, T. C., et al, 142 069
Lee, V. T., et al, 140 548
Leffingwell, Thomas P., et al, 138 120
Lefforge, J. W., et al, 131 835
Lehman, J. J., et al, 139 375
Lehman, R. Sherman, et al, 137 257
Lehman, R. Sherman, 143 143
Lehmann, E. L., 142 514
Lehrer, William, et al, 151 594
Leiblein, Edward, et al, 139 843
Leidheiser, Henry, Jr., et al, 136 178
Leifheit, Spencer, 134 344
Leifheit, Spencer Edward, 135 537
Leighly, H. P., Jr., et al, 151 862
Leighty, Robert D., 138 228
Leisher, L. L. et al, 137 925
Leiss, James E., 151 369
Le Mar, R. L., 135 110, 151 766
Le Mar, Ralph L., 151 010, 151 122
Lemke, C. E., 140 959
Lenchek, Allen M., 143 123
Lenchitz, Charles, et al, 135 434
Lendaris, George G., et al, 138 741
Lenel, F. V., 139 974
Lenker, J. N., et al, 136 473
Lennox, Margaret A., 142 099
Le Page, W. R., et al, 135 376
Lerbs, H. W., 139 986
Lesh, Fred H., et al, 133 820
Leslie, W. C., 142 043
Lesser, M. L., et al, 137 340
Lethbridge, Mae D., et al, 142 566
Levi, Enrico, 140 720
Levin, Harry, 143 500
Levin, J. J. 140 395
Levine, A. S., 139 173
Levine, David A., 135 961
Levine, Eugene, et al, 139 443
Levine, Harold H., 131 934
Levine, Harold, et al, 139 392
Levine, Jack, 134 306
Levine, Marvin, 135 126
Levine, N. B., 136 385
Levitt, J., 140 890
Levitt, Albert P., et al, 151 848
Levy, Betram, 140 403
Levy, Bertram R., et al, 142 467
Levy, M., et al, 139 412
Levy, Maurice, 142 097
Lewis, A. E., 140 870
Lewis, J., II, et al, 136 728
Lewis, John F., et al, 151 418
Lewis, P., et al, 151 519
Lewis, Robert M., 140 588
Lewis, Sidney T., et al, 135 420
Leybold, Herbert A., et al, 136 454
Li, H., et al, 135 414
Li, Ting Yi, 139 444
Lian, Kenneth T., 138 856
Libbler, L. M., et al, 136 003
Libber, L. M., et al, 139 734
Liccini, L. L., 135 565
Lichte, William H., 135 922, 138 240
Lichte, William H., et al, 138 241
Lichtman, J. Z., 137 010
Lick, W., 136 214, 140 581
Licklider, J. C. R., 135 383
Lieberman, A., 139 510, 139 516, 139 518, 139 956
Lieberman, A., et al, 139 509, 139 512, 139 513, 139 515, 139 517
Lieberman, Alfred, 139 511
Lieberman, David S., 134 307
Lieberman, David V., 140 786
Lieberman, Gerald J., 136 297, 137 254
Lieberman, Gerald J., et al, 134 305
Lieblein, Seymour, 134 805
Liebman, Paul M. 135 097
Liebmann, B., et al, 137 476
Liebmann, Bernhard G., 142 302
Liedtke, Robert A., et al, 151 605
Ligda, Myron G. H., 136 006
Liggett, Raymond D., et al, 135 204
Liggins, M. Lorraine, 143 278
Light, G. G., 136 005
Ligomenides, P. A., 143 066
Lillie, C. Robert, et al, 151 279
Lin, T. H., 124 806, 134 577
Lincourt, Carlton D., 137 187
Lindley, C., et al, 151 872
Lindsten, Don C., 135 910
Lindsten, Don C., et al, 135 996, 136 482
Lindquist, Ingvar, et al, 140 399
Line, LLoyd E., Jr., 128 504, 137 471
Linehan, Daniel, 142 348
Ling, F. F., 133 480, 139 294
Ling, F. F., et al, 138 734
Lion, K. S., 131 837
Lions, J. L., 142 567
Lipman, Kenneth, et al, 142 352
Lippincott, E. R., et al, 139 184
Lippmann, B. A., 135 424
Lipscomb, R. F., et al, 139 434, 139 435

Lipscomb, William N., 140 944
Litwiller, E. M., 140 834
Liubicich, F. A., 140 499
LLopis, J. et al, 136 867
Lo, Wing C., et al, 137 246
Lockett, F. J., 142 359
Lockhart, L. B., Jr., 138 794
Lockhart, L. B, Jr., et al, 151 049, 151 271
Lockwood, J. A., 149 920
Lockwood, R. M., 135 188
Loeb, M., 136 861
Loehr, George R., 135 435-T, 135 531-T
Loew , G. A., 139 460
Loewenthal, Morton, 130 882
Loftheim, Karre J., 135 641
Loftheim, Karre J., et al, 135 629
Logan, Nelson A., et al, 142 963
Lohr, Y. C., 139 048
Lohwater, A. J., 143 006
Lombardini, P. P., 142 764
Lombardi, M., et al, 139 345
Lomont, J. S., et al, 142 833
London, Howard A., 140 364
London, Julius, et al, 140 229
Long, F. A., 140 882
Loos, Hendricus C., 139 488
Loos, Henk G., 137 394
Loos, Henricus G., 140 055
Loos, Henry G., 134 697
Lopiccolo, Robert C., 151 466
Lorentzen, Albert H., et al, 140 162
Lorenz, Edward N., 134 401, 140 665
Lorenz, Max R., et al, 143 220, 151 991
Lorge, Irving, et al, 137 313, 139 257
Lortie, Edna L., 142 009
Love, Bernard, 151 311, 151 825
Love, Cuthbert M., 135 873, 137 042
Love, Eugene S., et al, 126 240, 135 779
Low, Eva M., 139 177
Low, W., et al, 136 995, 140 803
Lowe, Harry N., Jr., et al, 151 148
Lowe, L. F., et al, 140 641
Lowell, Sherman C., 137 185, 137 692
Lowenthal, Marvin J., 138 429
Lowenthal, Marvin, et al, 138 430
Lowry, Lancaster, et al, 131 964
Lubben, George F., et al, 140 343
Lubkin, James, L., 140 393
Lucas, Kenneth R., 135 971
Lucier, Omer, et al, 140 963
Ludford, G. S. S., et al, 135 365
Ludford, G. S. S., 139 152, 139 852
Ludford, G. S. S., et al, 135 365, 135 366, 140 802, 142 274
Ludwig, J. T., 135 858
Ludwigson, D. C., et al, 151 067
Lufkin, Daniel H., 142 709
Luke, Udell L., 135 409
Luke, Yudell L., 137 706, 142 373
Luke, Yudell L, et al, 151 790,
Lukesh, Joseph L., et al, 151 878
Lum, Mary D., 151 659
Lumley, John Leask, 134 960
Lunchick, Myron F., et al, 136 101
Lundberg, B., et al, 151 182
Lundgren, Nils P. V., 140 979
Luneborg, Clifford E., et al, 142 815
Lusardi, Arthur R., et al, 137 577
Lusser, Robert, 139 480
Luster, D. R., et al, 138 686
Luther, Lee I., 137 542
Lutzky, Morton, 136 400
Lu Valle, James E., et al, 135 408
Lu Valle, James E., et al, 135 576
Lurckx, A., et al, 136 566, 139 585, 142 162
Luyten, William J., et al, 143 121
Luzzio, A. J., et al, 137 311, 139 505
Lyden, John A., Jr., 136 045
Lyem, Arthur, 137 665, 139 535, 161 014,
Lynch, David W., 139 962
Lyon, Richard H., 151 885
Lyons, Donald H., et al, 140 379, 139 953, 139 671, 135 078
Lytle, D. W., 134 991, 138 269

M

MacCamy, Richard C., 139 638
MacDonald, Peter D., 140 599, 140 600
MacDonald, W. J., 137 082, 137 083
MacFarlane, R. R., et al, 138 451
Mack, Julius L., et al, 151 305
Mackey, Charles L., 140 020
Mackiewicz, E. R., et al, 151 308
Mackin, J. L., 140 905
Mackinney, G., 135 350
Mackinnon, Donald W., 140 868
Mackinnon, Donald W., et al, 142 076
MacLane, Saunders, 134 433, 135 982
MacLane, Saunders, et al, 140 806
Maclean, S. M., et al, 142 748
MacNamara, E. L., 129 498
MacNee, A. B., 142 522
MacNichol, E. F., Jr., et al, 140 653
Macomber, H. K., 136 273
Macovsky, Morris S., 137 515
MacRae, Donald R., 140 884
Macrakis, M. S., 142 386
Maczuk, Jurij, et al, 136 087, 136 088, 136 089
Maczuk, J., et al, 137 070
Madden, Robert P. 135 524
Madeffer, Merle C., et al, 138 667
Maehly, Hans J., 137 460
Maglaya, Jack, et al, 139 159
Magnus, Wilhelm, 136 717, 143 176
Mahaffy, James E., 140 557
Mahanty, N., et al, 135 619
Maher, Howard, 136 123
Mahoney, John J., et al, 134 966
Maier, Glen Emil, 135 926
Maier, John G., 142 113
Maillie, Hugh, et al, 151 529
Mairhuber, J. C., et al, 142 826
Makhov., G., et al, 135 368
Makhov, George, 142 782
Makino, R. C., et al, 140 298
Malami, Christmas A., et al, 131 970
Malech, R. G., et al, 135 938
Maletesta, Lamberto, 138 718
Malone, Hugh E., 137 976
Malone, Thomas F., 140 680
Maloney, William E., 135 819
Malowicki, Edward, 140 342
Maltman, Irving, et al, 140 891
Mancuso, Joseph F., et al, 139 842
Mandarino, Joseph Anthony, 137 135
Mandell, Leon, et al, 139 545
Mandelstam, Stanley, 142 145, 142 146
Mandl, P., 142 415
Mangone, R. J., et al, 151 069
Mangulis, Visvaldis, 151 313
Mangurian, George N., 134 329
Mankowich, A., 137 563
Manley, Oscar P., 135 438
Mann, Charles W., 140 136, 140 137, 140 138
Mann, Charles W., et al, 140 126, 140 127, 140 128, 140 135
Mann, Douglas B., et al, 151 367
Mann, H., 140 266
Mann, Henry B., 137 395
Manning, L. A., 137 026
Manning, Winton H., et al, 137 315
Maradudin, A. A., et al, 139 214
Maradudin, Alexei A., 135 493
Maradudin, Alexei, et al, 135 362, 135 617
Marbarger, John P., et al, 135 465
Marboe, Evelyn Chostner, et al, 151 439
March, N. H., et al, 143 112
Marcus, Marvin, et al, 136 260
Marcus, Paul M., et al, 140 900
Marcus, R. A., 139 457
Mares, G. J., 139 924
Marin, Joseph, 139 532, 161 035, 161 036
Marinelli, Joseph, 151 269
Maringer, R. E., et al, 138 717
Maringer, Robert E., et al, 161 008
Marino, A. J., Jr., 135 874, 136 577, 140 063
Mariotti, Paul G., 132 951, 137 005
Marjon, P. L., 142 117
Marjon, P. L., et al, 136 816
Marks, S. T., et al, 140 589
Marks, Spence T., et al, 142 008
Marks, Wilbur, 142 477
Markstein, George, 134 420
Markstein, George H., 142 491
Marr, G. V., 136 217
Marren, Bernard T., 142 461
Marsden, D. J., 142 880
Marsel, Charles J., et al, 135 508, 142 291
Marshall, Darwin, et al, 135 072
Marshall, Phillip R., et al, 151 600
Marshall, S. A., et al, 142 805
Marshall, T. G., Jr., et al, 151 257
Martellucci, Anthony, 142 978
Marthens, A. S., 139 519
Martin, D. P., et al, 136 688
Martin, E. Dale, 135 614
Martin, E. E., et al, 151 552, 151960
Martin, Edward J., 136 047
Martin, Ernest E., et al, 142 257
Martin, John C., et al, 135 337

Martin, S. B., et al, 142 177
Martin, Stuart T., et al, 137 519
Martin, William H., et al, 139 884
Martinek, Frank, 142 503
Martinek, Johann, 134 410
Maruhn, - - -, et al, 134 821
Maschler, Michael, 138 984, 142 481
Mason, C. R., et al, 142 326
Mason, Edward A., et al, 139 853
Masson, Henry J., 135 556
Mastenbrook, H. J., 138 797, 139 793
Matfess, William, et al, 135 181
Mather, R. L., 142 174
Matthews, Jack, et al, 135 902
Matthews, N. Whitney, et al, 151 410
Mattioli, Ennio, 136 183
Mauer, Floyd A., et al, 136 066
Maurer, Robert J., 142 323
Maxwell, Bryce, 151 233
Maxwell, Bryce, et al, 151 232
Maxwell, Helen Hines, 111 648
Maxwell, W., et al, 130 401
Mayeda, Wataru, 142 720
Mayer, E., et al, 151 238
Mayer, Herbert A., 139 155
Maykuth, D. J., et al, 131 999, 134 397
Maykuth, Daniel J., 138 930
Maynor, Hal W., 137 343
Mayo, Alton P., 135 760
Mazia, Daniel, 139 256
Mazzola, Luciano L., et al, 151 927
McAbee, Elise, 138 406
McAbee, Elsie, 139 186, 140 937
McAdams, W. H., et al, 135 664, 135 686
McBride, William R., 142 982
McCollum, Paul A., 137 089, 151 726
McComb, C. T., 142 490
McCormick, Gene, et al, 136 127
McCotter, J. D., et al, 138 099
McCotter, J. D., 138 100
McCullough, Roger S., et al, 142 235
McCune, C. C., et al, 151 323
McCready, D. W., 151 780
McCutchan, Joseph W., et al, 135 131
McDaniel, E. W., et al, 140 811
McDaniel, H. W., et al, 129 502
McDavid, John, Jr., 139 328
McDevitt, John B., 134 812, 135 786
McDonald, James E., 136 882
McDonald, P. H., et al, 151 729
McDougle, Paul, 137 346
McDowell, A. A., et al, 134 450, 135 056, 135 057, 135 920, 139 832, 140 667, 142 923, 142 932
McDuffie, R. E., 151 364
McEwan, William G., 140 713
McEwan, William S., 129 595
McGarvey, J. W., 135 568
McGarvey, James W., et al, 142 694
McGary, Virginia E., et al, 135 354
McGee, Robert L., et al, 151 459
McGehee, John R., 134 933
McGill, Richard Eugene, 135 574
McGoldrick, Robert R., 131 785
McGrath, Joseph E., 135 595
McGrew, J. W., 142 695
McGuire, Terrence J., Jr., 135 675
McGuire, Thomas J., 131 196
McIntosh, V. C., 138 853
McIntosh, V. C., et al, 137 765
McIntyre, James D. E., et al, 140 582
McKee, D. A., 139 237
McKee, James A., 142 820, 142 821
McKee, William H., 140 380
McKeen, Richard D., et al, 139 984
McKinney, A. R., 140 414
McKinstry, Herbert A., 139 982
McLaughlin, E. R., 142 336
McMahon, Howard, 135 141
McMahon, R. E., 130 881
McMillan, G. R., 139 825
McMillan, G. R., et al, 135 594
McMullin, John Garvin, 137 255
McNair, Arthur J., et al, 142 681
McNaughton, Robert, 142 034
McNeil, G. T., 139 979, 142 104, 142 442
McPherson, D. J., et al, 142 056
McPherson, Donald J., 136 558
McPherson, Donald J., et al, 135 195
McQueen, H. J., et al, 138 814
McReynolds, J., 140 511
McReynolds, Jane, 137 116
McRitchie, F. H., et al, 135 684
McApadden, W., et al, 139 055, 139 056, 139 058, 139 070
McTaggart, George Don, 136 694
McVey, Gertrude R., et al, 138 669
Mead, J. F., 131 951
Mears, Merton D., 139 661
Mechtly, E. A., 136 834
Medved, T. M., et al, 161 030
Medvedeff, Andre, 135 390
Meehan, John P., et al, 151 785
Meek, Robert E., et al, 135 260
Meek, Robert E., et al, 139 432, 139 433
Meek, R. L., et al, 138 770,
Meeks, M. L., et al, 135 275
Mefferd, Roy B., Jr., 137 966
Mefferd, Roy B., Jr., et al, 139 578
Megonnell, William H., 137 824
Melboom, S., et al, 142 163
Meissner, K. W., 133 331
Meissner, L. P., et al, 137 658, 151 773
Meline, Harry R., et al, 151 595
Mellgren, Arne, 151 928
Mellish, C. E., et al, 136 503
Melmed, Allan J., 136 386
Melonas, John V., et al, 151 419, 151 546
Melton, Mark A., 136 843
Mellville, G orge S., et al, 135 058, 139 833
Mennell, R. F., et al, 151 308
Mennell, Roy, 139 658
Mensch, Joseph, 137 673
Mentel, T. J., et al, 151 972
Mentel, Theodore J., 151 611
Menzel, Donald H., et al, 135 249, 136 831, 151 410
Menzel, W. A., 137 456
Mercurio, A., et al, 139 458
Meredith, William M., 139 383
Meretsky, Paul L., 142 592, 142 760
Merra, Sabino G., et al, 139 966
Merrill, I. R., 142 957
Merritt, E. L., 142 444, 142 445, 142 447, 142 448
Merritt, Everett L., 142 277, 142 443
Merten, J. S., 137 934
Merten, John, et al, 139 501
Mescall, J. F., 139 446
Messick, Samuel, et al, 139 192
Messiter, Arthur F., Jr., 139 955
Met, V., et al, 139 828
Metcalf, W. G., 140 110
Metcalfe, Arthur G., et al, 151 471
Metzger, M., 151 574
Metzner, J. J., et al, 138 737
Meussner, R. A., 151 735, 151 768
Meyer, Horst, 137 250
Meyer, John Stirling, 136 021
Meyerhofer, D., 136 106
Meyerhoff, Leonard, et al, 134 545
Michael, E., 140 470
Michael, Ernest, 140 468, 140 469
Michaels, R. M., 134 206
Michel, E. L., et al, 139 729
Mickel, Larry S., 142 992
Miczaika, G. R., et al, 135 879, 151 249
Middleton, David, 142 471
Middleton, R. H., 151 833
Miele, Angelo, 139 230
Migeotte, M., et al, 142 420, 142 421, 142 422, 142 423
Mielle, Angelo, et al, 139 148
Mikulski, James J., 140 236
Milch, Lawrence J., et al, 134 372, 137 929
Milillo, J. R., 135 751
Millan, G., et al, 136 875, 143 170
Mille, Angelo, 134 756
Millen, S. G., et al, 136 031, 136 049
Miller, A. B., et al, 136 255
Miller, A. E., et al, 161 029
Miller, Arthur R., 136 126
Miller, August E., 140 272
Miller, D. B., et al, 139 072
Miller, Donald E., 135 803
Miller, Dwight F., et al, 151 869
Miller, Eugene, et al, 137 377
Miller, Francis Harold, 140 942
Miller, J. C., et al, 151 182
Miller, James G., 140 686
Miller, K. L., et al, 140 203
Miller, Kenneth L., 135 138
Miller, L., 151 700
Miller, O. M., 135 336
Miller, Ollie, D., 136 203
Miller, Paul H., 142 012
Miller, Robert B., et al, 134 360
Miller, Robert G., Jr., 142 083
Miller, Robert J., 140 526
Miller, Robert W., 126 239
Miller, Rupert G., Jr., 139 461
Miller, Sidney I., et al, 142 432
Miller, Sol, et al, 136 775
Miller, Verle A., et al, 139 045, 142 062
Miller, William E., et al, 151 289
Mills, Donald Frank, 138 969

Mills, R. R., Jr., et al, 135 759
Milne, Thomas A., et al, 135 405, 136 160
Milne-Thomson, L., 139 253
Milner, G. W. C., et al, 136 498
Milnor, John, et al, 139 634, 142 844
Minamoto, M., 140 413
Mindlin, R. D., 139 822, 139 823, 140 658
Mindlin, R. D., et al, 134 965, 140 659
Mingins, C. R., 139 598, 139 599
Mingins, C. R., et al, 139 085, 139 092, 139 597, 139 609, 139 610 139 611, 139 612, 139 613
Minor, C. M., et al, 142 744
Minter, C. C., 138 795
Misey, J. J., et al, 139 182
Mishler, Herbert W., et al, 131 074
Mitchell, R. W., et al, 140 813
Mitchell, Robert P., 135 558
Mitra, A. P., 138 811, 142 199
Mitra, Grihapti, 139 895
Mizell, Byron Butler, 140 939
Moder, Joseph J., et al, 151 142
Moeller, Carl W., et al, 135 728
Moeller, G orge, et al, 137 138
Moeller, Therald, 142 305
Moeller, Therald, et al, 136 162, 136 180, 142 837
Moffitt, Roy B., 140 115
Mohler, D., 139 618
Mohler, Stanley, R., et al, 135 604
Mohr, Archer, 138 644-S
Mohr, Archer E., et al, 138 644
Moller, Fred D., 161 053
Mollura, Frank J., 137 671
Monier, Robert B., 136 710
Monk, Gaines W., 151 256
Monroe, James E., Jr., 136 851
Monroe, Louis L., 139 322
Montana, Donald M., 142 686
Montross, W. C., 142 218
Montvila, Halina, 140 451
Mooers, Calvin N., 140 835
Moon, I. Man, 142 391
Moore, Clyde Wilbur, 151 793
Moore, F. K., 151 949
Moore, H. F., et al, 140 862
Moore, John O., et al, 137 293 140 969
Moore, M. T., et al, 136 043
Moore, Richard, 139 158
Moore, Richard A., et al, 136 272
Moran, M. J., 137 299
Morey, R. E., et al, 138 474
Morgan, Alvin H., 151 381
Morgan, A. J. A., 140 748
Morgan, C. E., 139 023
Morgan, H. M., et al, 136 136
Morgan, James P., et al, 139 869
Morgan, Ross L., et al, 135 725
Morgan, W. B., 133 815, 139 988
Mori, Hazime, 136 171
Morikawa, G. K., 136 880
Morkovin, Mark V., et al, 136 270
Morley, Vivienne E., 140 997
Morral, F. R., et al, 151 072
Morrey, Charles B., Jr., 136 437
Morrey, John R., et al, 138 782
Morris, James M., 137 152
Morris, Walter K., 131 845
Morrison, Charles C., 143 080
Morrison, Richard Boyd, 138 048
Morse, E. M., 137 493
Morse, Richard M., et al, 140 872
Morton, Maurice, et al, 140 880, 151 245
Moruzzi, Giuseppe, 142 276
Moser, Henry M., et al, 135 069, 135 212, 136 574, 138 809
Moser, Herbert H., et al, 140 270
Moses, S. A., et al, 137 073, 137 074
Moses, Arthur J., 136 040
Moskowitz, Fred, 135 313
Moss, Donald D., 140 733
Moszkowski, S. A., 136 591
Mott-Smith, John, 137 065
Motz, H., et al, 139 104
Moul, Edwin T., 137 864
Moulic, E. S., 151 449
Mourier, G., 137 663
Moyer, V. E., et al, 138 774
Muckler, F. A., et al, 151 859
Mueller, W. W., 140 247, 142 767
Muench, Johann, 136 740
Muffley, H. C., 135 432
Muggia, Aldo, 142 262
Mulay, L. N., 136 419
Mulay, L. N., 142 085
Mulder, James, W., et al, 137 487
Mule, Paul, 139 600
Muller, Ernst-August, et al, 140 691
Mullin, F. J., 142 560
Mullin, Leroy Allen, 136 002
Mullins, Peter L., et al, 140 540
Mulvihill, P. E., 151 530
Munnikhuysen, R. D., 137 386
Murad, E., et al, 142 976
Munro, Ella H., 137 458
Murcray, David G., et al, 136 877, 139 472
Murphy, Charles H., 137 307
Murphy, C. H., et al, 143 145
Murphy, Charles H., et al, 137 623
Murphy, C. M., et al, 151 157
Murray, George E., 135 114
Murray, Homer L., 135 571
Murray, James D., 139 827
Murrens, R. L., 140 381, 151 299
Murtha, Edmund F., et al, 135 180
Muse, James W., Jr., 136 765
Mushiske, Yasuto, et al, 137 654
Musick, J. K., et al, 151 339
Muvdi, B. B., 151 263
Myers, Basil R., 140 237
Myers, C. E., et al, 135 621
Myers, E., et al, 151 308
Myers, Jack, 140 218

N

Nachtrieb, Norman H., et al, 138 703?
Nachtsheim, P. E., 137 352
Nager, U. F., et al, 138 884, 139 181, 140 478
Naghdi, P. M., 133 823, 139 391
Naghdi, P. M., et al, 139 402, 140 239
Naimer, Jack, 135 968, 137 935
Nakagaki, Masayuri, et al, 140 945
Nall, J. R., et al, 151 118
Namordi, Mooshi, et al, 138 773
Nanney, C. A., 151 170
Nantz, D. S., 131 435
Napolitano, Luigi G., 134 411, 136 236, 137 449, 140 039
Naresky, Joseph J., 151 041
Narud, Jan A., 136 042
Narva, Marshall A., 151 631
Nash, H. C., et al, 140 628
Nash, J. H., et al, 140 442
Nathan, Alan M., 140 184
Nathans, R., et al, 140 015, 142 541
Nawrocki, Paul J., 142 350
Neely, John J., 143 042
Neff, H. P., et al, 139 293
Negley, Richard M., 137 176
Nehari, Zeev, 133 319, 140 046, 140 533, 142 153
Neiburger, M., 142 354
Nelson, Alfred M., 151 828
Nelson, Karl E., et al, 137 716
Nelson, R. David, et al, 151 260
Nelson, Winston L., 142 367
Nemarich, J., et al, 140 059
Nepela, D. A., et al, 140 165
Nerode, A., et al, 151 416
Neumann, Gerhard, et al, 138 961
Neumann, Peter, et al, 136 335
Neumann, R. K., 151 296
Neuringer, L. J., 134 346
Newell, Fred, et al, 140 360
Newell, G. S., 140 065
Newell, George S., 140 066
Newell, Homer E., Jr., et al, 151 410
Newell, I., Laird, 142 914
Newell, Reginald E., et al, 142 064
Newman, Russell W., 142 138
Newmann, Andrew Conrad, 140 341
Newsome, William A., Jr., 126 237
Newstein, M., 140 624
Newton, John M., et al, 136 859, 139 051
Nicastro, L. J., et al, 151 360
Nicholson, Kenneth F., 137 180
Nichols, Douglas C., 151 755
Nickerson, Richard J., 151 942
Nicolaides, John D., 135 079, 139 927
Nicolet, M., 135 234
Niederman, B., et al, 140 567, 140 568, 140 569, 140 570, 140 572, 140 602, 140 603, 140 604, 140 605, 142 535
Niederman, Bernard, et al, 140 606
Nieset, Robert T., et al, 137 143
Niino, Hiroshio, et al, 134 926
Nijenhuis, Albert, 139 886
Nilsen, Walter G., 136 603
Nilsson, Nils J., 142 182
Nilsson, S., et al, 136 741
Nirenberg, Louis, 139 451
Nishimatsu, C., et al, 142 094
Nishimura, T. T., et al, 140 677
Nives, C. F., Jr., 135 280
Noble, Stedman B., 142 390
Noell, Werner K., et al, 140 980
Nolan, William J., et al, 140 246

Noon, A. W., 131 269
Noritake, Cyruss S., et al, 151 116
Norman, Warren T., 142 287
Norris, Elwood, B., 151 423
North, Lowell O., 136 544
Norton, Francis J., 135 190
Norton, Kenneth A., 151 371, 151 372
Norton, L. E., 142 651, 142 652, 142 653, 142 654, 142 655, 142 656, 142 657, 142 658
Norwitz., G., 142 772
Nowikowski, Leonard J., 140 083, 140 795, 140 796, 140 797, 140 798
Nowikowski, Leonard J., et al, 151 774
Nudelman, Harvey B., et al, 151 971
Nupp, Warren D., 137 657
Nuttonson, M. Y., 135 975

O

Oakes, Gibson, 151 618
Obren, J. J., et al, 151 308
O'Brien, Eugene L., et al, 135 205
O'Brien, James F., 140 244
O'Brien, J. T., et al, 136 107, 136 384
O'Brien, Joseph P., et al, 151 284
O'Conner, J. R., 140 092
O'Conner, John J., 136 842
O'Connell, Max H., 135 055
Oda, Fujio, 142 024
Oden, Peter, et al, 132 979
Odishaw, Hugh, 135 801
Oestmann, M. J., et al, 151 571
Oetel, Goetz K., et al, 140 501
Ofner, Robert E., 151 043
Ogawa, Hajimu, 142 365
Ogden, Fred W., 139 351, 139 353
Ogden, H. R., 151 065
Ogle, P. R., Jr., 129 470
O'Hara, George J., 135 645
O'Hara, James C., 138 668, 151 963
Ohlinger, L. A., 135 661, 135 662, 135 666, 135 667, 135 680, 135 682, 137 344, 143 041,
Ohmart, Philip E., 135 203
Ohnysty, Basil, et al, 137 280
Oelke, William C., 138 746
Oikawa, Kotaro, 136 590, 142 479
O'Konski, C. T., et al, 128 512
O'Konski, Chester T., 129 341, 151 532
Older, E. C., 151 042
O'Leary, John F., et al, 139 665
Olfe, D., et al, 139 650
Olinger, A. A., 142 985
Oliner, A. A., et al, 137 482
Olkin, Ingram, 137 173
Olofson, C. T., 138 764
Olsen, H. L., et al, 137 525, 134 448
Olson, E. R., 135 053
Olson, Howard C., et al, 135 955
Olson, M. A., 135 858
Olson, Merwin A., et al, 137 664
Olson, O. Harry, et al, 151 604
Olum, Paul, 135 983
Oman, Richard A., 142 543
O'Meara, T. R., et al, 134 655
Omidvar, Kazem, 139 971
Oneda, S., et al, 142 590
O'Neil, J. E., et al, 137 768
O'Neil, J. F., 135 002
O'Neill, Edward L., 142 895
O'Neill, Hugh, et al, 140 724
Opik, E. J., et al, 142 711
Oppenheim, A. K., et al, 136 257, 142 949
Orange, A. S., et al, 143 190
Orlik-Ruckemann, K. J., 142 881, 142 882
Ormsby, Robert B., Jr., 135 536
Orner, George M., 140 642
Ornstein, E., 138 310
O'Rourke, R. C., 139 726
O'Rourke, R. C., et al, 151 339
Orr, Clyde, Jr., et al, 131 996, 140 304
Orvig, Svenn, 142 028
Orysh, M. S., et al, 151 307
Osborn, A., 137 084
Osder, S. S., et al, 142 151
Oskay, Vural, 134 423
Osman, Joseph, 151 513, 151 576, 151 577
Ossefort, Z. T., 136 486
Ostergren, Stanley M., 137 898
Ostrach, Simon, et al, 135 767
O'Sullivan, J. B., et al, 140 118
O'Sullivan, William J., 135 153
Otterman, Joseph, 142 781
Otto, W. H., 139 582, 140 701
Overall, John E., et al, 142 925
Overton, W. C., Jr., et al, 146 511
Owen, Benton B., 136 563
Owen, G. E., et al, 142 225
Owens, George V., 135 254
Owens, Lloyd, 142 578
Owren, Leif, et al, 136 215

P

Packard, Robert H., 140 106
Paddison, D. I., 142 119
Paddock, J. P., 136 434
Padlog, Joseph, et al, 151 826
Padmavally, Komarath, 138 937, 138 938
Page, Joseph W., et al, 140 164
Page, L. A., et al, 143 090
Page, Richard H., 140 472
Pai, S. I., 137 370, 138 263
Paladion, A. E., Jr., 137 195
Pall, Gordon, 142 083
Pallone, Adrian, 140 459
Palmer, J. L., 137 153, 139 340
Panarelli, Joseph, 139 252
Panda, J. F., 142 283
Panda, J. F., et al, 151 308
Pandalai, K. A. V., et al, 138 510, 140 060
Pankiewicz, Charles L., 140 022
Panofsky, Hans A., et al, 139 368
Papadakis, Emmanual P., 142 424
Papadopoulos, V. M., 143 208
Papadopoulos, V. Michael, 135 501 137 259
Papain, William N., 140 843
Papas, Charles H., 135 615
Paquette, Robert G., 134 457, 140 874
Paré, Victor K., 138 958
Parfitt, J. A., 135 578
Park, Edwin Goodell, Jr., et al, 135 269
Parke, Robert M., 140 847
Parker, Earl R., et al, 131 789
Parker, John A., et al, 151 261
Parkin, B. R., et al, 139 624
Parkin, Blaine R., 139 628
Parkin, T., 137 816
Parr, Robert G., 142 572
Parr, W. H., et al, 137 309
Parratt, L. G., 135 404, 151 453
Parravano, G., 138 735
Parravano, G., et al, 142 357
Parrish, Jack A., 142 309
Parrish, Jack A., et al, 139 385
Parsons, Theran D., 140 895
Parsons, W. E., 142 547
Partridge, W. S., et al, 136 075
Parzen, Philip, 140 019, 140 596
Pashak, J. F., 151 536
Paskin, Arthur, 133 530
Pasnak, Michael, et al, 151 432
Pasternack, Bernard S., et al, 142 317
Patel, Sharad A., et al, 140 062, 142 410, 142 975
Patrick, R. M., 142 399
Patrick, R. M., et al, 142 332
Patterson, Andrew, Jr., 140 441
Patterson, Elizabeth W., et al, 136 450
Patterson, G. N., 134 415
Patterson, R. T., 135 327
Pattishall, Evan G., et al, 140 093
Patton, Donald J., 135 898
Patton, W. T., et al, 135 206, 135 207
Pausewang, Margaret, et al, 138 465
Pavlics, Ferenc, 137 575
Pawel, Richard E., 151 893
Payne, H., et al, 140 791
Payne, Robert B., 139 540
Payne, Robert B., et al, 135 462, 135 466
Peak, Helen, 140 967
Peak, Helen, et al, 139 872, 142 088
Pearce, Charles Edgar, 140 735
Pearlstein, F., 131 792
Pearson, A. W., 143 358
Pearson, H. T., Cory, 151 283, 151 326
Pearson, John E., et al, 134 393
Pease, R. L., 142 519
Peck, Ralph E., et al, 136 414
Peck, W. B., et al, 143 270
Pederson, D. O., et al, 140 766
Pederson, Donald O., 142 433
Peless, Yona, et al, 140 513, 140 514, 140 515
Pelloux, R., et al, 140 626
Penaloza, Dante, 137 928
Pendergrass, R. N., et al, 137 061
Penner, S. S., 139 268
Pennington, D. F., Jr., et al, 136 886
Pennington, William J., et al, 142 605, 142 606, 142 607, 142 609, 142 610, 142 611

Penrose, J. H., et al, 151 308
Pepinsky, R., 140 649, 140 657, 142 624
Pepinsky, R., et al, 140 656
Peppiatt, H. J., 137 652
Perel, J. M. 139 188
Peretti, J., et al, 140 524
Peretti, Jean, 142 604
Perkins, Porter J., 134 815
Perlin, I. E., 142 188
Perrott, Walter O., 135 333
Perroud, Paul Henri, 136 120
Perry, H. A., Jr., et al, 151 750
Perry, J. W., et al, 151 287, 140 721
Persh, J., et al, 128 385
Persh, Jerome, et al, 143 272
Petarra, Donald, 142 004
Petersam, J. A., et al, 137 306
Petersen, Lawrence J., 139 550
Peterson, D. G., 142 832
Peterson, L. E., et al, 140 475
Petterssen, S., et al, 140 227
Petticrew, G. A., et al, 140 011, 140 012, 140 013, 140 017, 140 018
Petticrew, George A., et al, 140 014, 140 130, 140 131, 140 132, 140 133
Pfaff, S. P., 139 543
Pfeiffer, Walter Frederick, 140 924
Pfluger, A., 140 693
Phelps, Donald E., 136 429
Phelps, F. P., 151 362
Philip, T. V., et al, 151 415
Phillips, J. B., et al, 140 151
Phillips, L. E., 151 149
Phillips, Richard C., 136 391
Phillips, Wayne E., 140 747
Pian, T. H. H., 139 334
Pian, T. H. H., et al, 136 767
Pian, Theodore H. H., et al, 151 355
Pickar, Paul B., 140 117
Pickard, P. L., et al, 151 154
Pickering, Edward J., et al, 137 183
Pickett, Andrew G., et al, 135 287
Picón-Reátegui, Emilio, 139 890
Pida, G., et al, 132 998
Pidkowicz, Joseph, 140 930
Pierce, Harold B., 135 837
Pierce, John N., 134 491
Pierce, Odgen R., et al, 139 025
Pike, B. W., 137 508, 137 698, 140 763
Pike, Eugene W., 142 919
Pimentel, George C., et al, 142 840
Pinette, Roger F., 136 545, 136 546, 136 547, 136 548, 136 549, 136 550, 136 551, 136 552, 136 553, 136 554, 136 555. 136 556
Pinski, H., 140 500
Piontelli, Roberto, 134 431, 138 877
Pipkin, A. C., 142 180
Pippin, J. E., et al, 142 202, 151 020
Pischel, J. R., 137 165
Pistolesi, Enrico, et al, 140 147, 140 149, 140 150
Pitman, H. W., et al, 142 704
Piwnica, W. M., 140 376
Plait, A. O., et al, 142 166
Plank, V. G., 143 103
Plank, Vernon G., 151 952
Plankenborn, W. J., et al, 138 659
Plass, Gilbert N., 134 958, 142 379
Plass, Gilbert N., et al, 140 077
Platou, A. S., 139 948
Platt, Raye R., et al, 139 336
Plizak, B. T., et al, 127 632
Plunkett, Orda A., 138 915
Plutchik, Robert, 137 345
Podgor, S., 135 685
Podgor, S., et al, 139 727
Pohl, Herbert A., 137 296
Pohl, Herbert A., et al, 138 513
Pohl, Robert G., 139 338
Pohyl, Herbert A., 135 109
Polatty, James M., 140 189, 140 190
Polhamus, Edward C., 126 229, 135 758
Pollard, Harry, et al, 135 981
Poli, Guido, 135 494
Polonsky, L., 138 789
Polya, G., et al, 136 274
Pomerantz, Jacob, 140 727
Pond, Hartley L., 140 027
Pond, Robert B., et al, 138 988
Pons, R. L., 136 150
Poole, Charles P., Jr., et al, 140 505
Pope, J. H., 142 997
Pope, James A., 131 944
Porter, Harold C., 142 197
Porteus, J. O., et al, 142 003
Portnoy, William, et al, 139 998
Post, Frederich J., et al, 135 191
Poteat, L. E., et al, 138 791
Potter, J. Leith, et al, 139 468
Poulton, E. C., 139 278
Pournatas, Ulysses, 137 181
Powderly, J. E., et al, 138 213
Powell, Charles P., et al, 135 459
Powell, D. L., 142 801
Powell, Robert D., Jr., et al, 134 816
Powers, Robert W., et al, 139 747, 139 749, 139 750, 139 751, 139 752, 139 753
Powers, Robert, 140 021
Prados, John W., et al, 136 191
Prager, W., 136 747
Prager, William, 140 551
Prange, Eugene, 135 504, 138 732
Prats, Francisco, 136 399
Prenatt, Raymond E., et al, 140 428
Press, Harry, et al, 136 453
Price, Donald A., Jr., 135 080
Price, Donna, 137 486
Price, Vernon G., et al, 142 935
Priest, Dave C., et al, 142 890
Prieto, Martin A., et al, 135 378
Prigogine, I., et al, 140 697
Prigmore, John R., et al, 139 839, 142 926
Princen, L. H., et al, 142 910
Pritchard, B. S., et al, 140 301
Pritchard, D. W., 136 110
Pritchard, H. R., 151 306
Pritikin, Nathan, 137 171
Probstein, Ronald F., 136 079
Proctor, B. E., 131 957
Prohaska, Charles R., 134 692
Prot, E. Marcel, 134 328
Protter, M. H., 142 364, 135 156, 142 829, 142 843
Prugh, T. A., 133 817, 137 380
Pryer, Margaret W., et al, 137 058
Pugh, Emerson Wm., 136 060
Pulk, R. A., et al, 139 591
Pullen, K. A., Jr., 140 772
Pulvari, Charles F., 151 835
Putnam, C. R., 135 373, 135 375, 142 265, 142 617
Puzak, P. P., et al, 151 114, 151 771
Pyke, Ronald, 136 465

Q

Queney, Paul, 135 253
Quigg, R. J., et al, 135 324
Quigley, Francis C., et al, 151 435
Quinlan, Patrick M., 136 739, 139 604, 139 617, 140 814
Quine, John P., et al, 140 372
Quinn, T. P., 140 752

R

Rabin, E., et al, 140 621
Rabinovitch, B. S., et al, 140 586
Rabinowicz, E., et al, 135 696
Rabinowitch, Eugene, 132 319, 136 764
Rademacher, Hans, 135 989, 135 990
Radlow, James, 139 440,
Radnik, Joseph L., 135 096
Radnik, J. L., et al, 135 363
Radok, J. R. M., 139 151, 142 341
Radok, J. R. N., et al, 140 532
Raff, S. J., 135 437
Raichlen, Fredric, 139 938
Raisbeck, L. R., 140 199
Raley, Charles F., Jr., 136 229
Ramey, R. L., et al, 140 672, 140 673
Ramsley, Alvin O., 140 749
Randall, Francis E., et al, 80 752-R
Randle, Robert J., Jr., 151 824
Random, G. A., 135 230
Rardin, Glen N., et al, 151 849
Rattayya, J. V., et al, 151 890
Ratynski, Milton V., 136 709
Raudebaugh, R. J., et al, 135 907
Ray, Daniel, 135 974
Ray, James T., et al, 137 401
Raymond, F. A., 136 247
Raymond, Paul L., 140 114
Raynes, Bertram C., 135 917
Rediker, R. H., et al, 130 878
Redmond, Peter J., et al, 142 103
Ree, Rimhak, 136 258, 136 259, 136 261
Reed, Allen B., Jr., et al, 133 609
Reed, I. S., 130 877
Reed, I. S., et al, 139 209, 139 239
Reed, J. W., et al, 142 165
Reed, Richard J., 139 559
Reeve, Howard R., et al, 151 259
Reeves, J. L., et al, 137 999
Reggia, F., et al, 151 749
Reichenbach, R., et al, 142 070

Reid, R. O., 133 287
Reid, W. H., 140 599
Reid, W. H., et al, 143 039
Reid, William T., 142 294, 142 295
Reiffel, L. 139 215
Reil, Robert K., et al, 136 614, 136 615, 136 661, 136 662, 136 663, 136 664, 136 665
Reilley, Charles N., et al, 142 891, 142 892
Reiner, Markus, 139 196
Reinhardt, Richard A., et al, 140 784
Reitan, Clayton H., 138 916
Reitwiesner, -- -- , et al, 151 147
Renard, Robert J., 142 455
Rengstorff, G. W. P., et al, 135 724
Rennert, (Joseph), 136 750
Renzi, Alfred A., et al, 135 864
Reppel, J. W., et al, 135 036
Resins, Edward R., 142 014
Resnick, I., 137 430
Resnikoff, George, J., 135 199, 140 794
Rettig, George P., et al, 137 771
Reuss, Max L., Jr., 151 231
Rexroad, Harvey N., et al, 140 845
Rey, William K., 135 789
Reynafarje, César, et al, 140 314
Reynolds, Alex J., 137 347
Reynolds, D. K., 140 402
Reynolds, Foster N., 143 234
Reynolds, George E., 138 423, 140 846
Reynolds, George M., 140 771
Reynolds, W. C., 140 769
Reynolds, W. C., et al, 142 124
Reza, F. M., 142 368
Reza, F. M., et al, 139 579
Rhines, F. N., et al, 135 073
Rhodes, Jacob L., 142 582
Rhude, Donald Preston, 140 943
Rhyme, Richard H., 136 456
Ribaudo, Charles, et al, 137 468
Ricciuti, Henry N., et al, 138 907
Rice, F. A. H., et al, 135 091
Rice, John, Jr., et al, 127 867
Rice, O. K., 137 275
Rice, P. L., et al, 151 374
Rice, Samuel M., 133 000
Rice, Stuart A., et al, 139 555
Rice, T., et al, 137 767, 143 061
Rich, Robert B., 131 945
Richard, V., 139 241
Richardson, Herbert H., 142 343
Richardson, J. W., et al, 142 977
Richardson, Robert E., 140 422
Richardson, R. W., 136 266
Richer, K. A., 139 243
Richey, Francis, 132 193
Richlin, Arthur I., et al, 136 699
Richlin, Milton, et al, 142 120
Richmond, Joseph C., et al, 151 264, 151 741
Richmond, J. K., et al, 134 308
Richter, G. N., et al, 136 224
Richter, G. Neal, et al, 139 067
Riehl, Herbert, et al, 136 707
Riehl, Wilbur A., et al, 137 670
Riendeau, R. P., et al, 135 326
Riffin, P. V., 137 399
Ribby, Marilyn, et al, 142 396
Riggs, Lowell P., et al, 135 589
Riley, C. Frank, Jr., et al, 142 258
Riley, John A., 142 907
Riley, Mitchell B., 151 941
Rimland, Bernard, 137 826, 137 827
Rimland, Bernard, et al, 135 852
Ringberg, Emil G., et al, 140 564
Ripperger, E. A., 135 332
Ritchie, E. J., et al, 140 267
Ritterhouse, L. E., 138 727
Ritter, Oskar L., et al, 140 313
Ritter, Richard M., 135 060
Rivlin, R. S., 143 099
Robb, J. D., et al, 136 446
Robbins, Herbert, 135 579
Robbins, Herbert E., 136 873
Robelotto, Salvatore M., 135 345
Roberts, Charles F., 136 243
Roberts, D. A., et al, 151 068
Roberts, Leonard, 135 774
Roberts, Leonard, 135 792
Roberts, Lester B., et al, 135 308
Robertson, W. W., et al, 133 343, 135 267
Robinette, Joan C., 139 290
Robins, Alexander R., et al, 140 324
Robinson, Alfred C., et al, 151 662
Robinson, Alfred G., et al, 151 709
Robinson, A. T., et al, 136 207
Robinson, B. L. 140 035
Robinson, D., et al, 139 819, 139 820
Robinson, G., 139 580
Robinson, J. M., et al, 142 838
Robinson, Paul F., 137 962
Robinson, Robert J., et al, 151 258
Rock, A. L., 135 439
Rockway, Marty R., et al, 151 745
Rodemich, Eugene R., 136 275
Rodgers, Allan L., 134 356
Rodgers, Allan, 142 563
Rodgers, E. G., 135 235
Rodrigue, G. P., et al, 132 063
Roe, T., Jr., et al, 140 029
Roedder, Edwin, 138 695, 138 696, 138 697, 138 698
Roesler, Lawrence, 134 835
Roff, Merrill, 135 461, 135 492, 142 228
Rogers, Orville R., et al, 135 909
Rogers, P. H., 136 292
Rogers, Roddy, R., 142 234
Rogers, R. F., 139 283
Rogers, Thomas F., 142 195
Rogers, Walter K., Jr., 135 347
Rohl, G. E., et al, 151 248
Rohlik, Harold E., et al, 125 712
Rohrbaugh, J. H., 133 288, 137 404, 138 713, 142 729
Roland, William M. 136 197
Roma, Carlo J., et al, 140 561
Romanelli, M. J., 139 928
Romick, Gerald, et al, 136 170
Rona, Thomas P., 142 846
Rose, W. J., 135 117
Rosen, Bernard, 143 202
Rosenberg, Eleanor V., et al, 135 530
Rosenberg, J. D., 137 087
Rosenberg, Richard M., et al, 139 223
Rosenberg, Sanders D., et al, 135 450
Rosenberry, W. W., et al, 132 995
Rosenblatt, Frank, 151 247, 151 247S
Rosenblum, Marvin, 139 321
Rosenfeld, M., 131 836, 151 527
Rosenthal, D., et al, 135 561
Rosenthal, Stanley L., et al, 138 970
Rosenwasser, Hyman, et al, 136 130
Rosner, D. E., 140 809
Rosner, D. E., et al, 139 153
Rosner, Lawrence, 131 954
Ross, Clarence, et al, 135 899
Ross, D. T., 142 532
Ross, D. T., et al, 142 530
Ross, Donald, et al, 142 551
Ross, E. W., Jr., 142 429
Ross, Leroy E., Jr., 137 348
Ross, M. A., et al, 139 141
Ross, Phillip, 140 305
Ross, S., 135 526
Ross, S. H., 151 119
Rosser, J. Barkely, 135 985
Rosser, Willis A., Jr., 135 689
Rosser, Willis A., Jr., et al, 131 797, 151 438, 151 962
Rossmann, M. G., et al, 142 460
Rossmann, Theodor G., 136 418
Rosson, J., et al, 138 765
Rossow, Vernon J., 134 804
Roth, Milton, et al, 138 407, 142 740
Rothberg, Sidney, et al, 136 029
Rothman, Max I., 136 055
Rothman, N. J., 136 854
Rotman, W., et al, 137 064, 137 483
Rothschild, D. R., 142 521
Rotkowitz., Abraham, 151 642
Rotman, W., et al., 137 483
Rotman, Walter, et al, 137 064 140 157, 140 158
Rowe, D. E., et al, 137 772
Rowe, Joseph E., 135 511, 142 565
Rowe, Wallace P., 142 674
Rowland, F. S., 140 740
Roy, J., 135 997
Roy, J., et al, 136 071
Roy, Rustum, et al, 136 593, 136 594 136 595, 136 596, 136 599 140 187, 140 191, 140 192, 140 193, 140 194, 140 195
Roy, Rustum, 139 431, 140 448
Roy, S. N., 142 724
Roy, S. N., et al, 132 980, 140 355, 140 545, 140 622, 140 676
Royce, R. K., 135 644
Royden, Halsey L., 140 560
Royden, Halsey L., et al, 135 895
Rubinow, S. I., 139 731
Rubinow, S. I., et al, 140 145
Ruby, James D., 151 01
Rucker, J. P., 131 941
Rudinger, George, 137 453
Rudnick, Alfred, et al, 140 907
Rudnick, Norman, 138 662, 138 680
Rudy, John F., et al, 151 663
Rugari, Anthony D., 135 312
Ruina, Jack, 137 043
Rumi, G. C., 127 741
Rundquist, Stig, 143 073
Rundquist, Stig., et al, 139 341, 142 586

Runge, Carl D., et al, 138 180
Runyan, Harry L., 135 827
Runyan, W. R., et al, 132 654
Runyon, Richard P., 138 563
Rupe, Jesse C., et al, 136 244, 137 514
Rusch, Willard Van Tuyl, 142 988
Rush, P. J., 135 914
Ruskin, R. E., et al, 133 125
Russell, E. W., 134 808
Russell, K., 134 894
Rust, John B., et al, 140 992
Ruther, Frank J., et al, 139 034
Ruttenberg, S., et al, 142 280
Ryan, William E., 142 850
Ryerson, Joseph L., 138 493, 139 090
Rygh, Patrick J., et al, 142 757

S

Sabin, C. M., 134 281
Sabol, Alexander P., 135 770
Sachs, George, 151 153
Sachs, R., et al, 134 758
Sackman, Jerome L., 142 091
Sadler, J. M., 139 414
Sagalyn, P., 135 102
Sain, William H., 151 919
Sakiotis, N. G., et al, 151 691
Salame, George, 138 854
Sale, Donald H., 142 110, 151 535
Salerno, James, 137 666
Sally, P. J., 139 276
Salton, George, 140 587
Saltus, David W., et al, 136 667
Saltzman, A. R., 142 017
Saltsman, A. R., et al, 137 423
Salvaggi, J., et al, 139 049
Salzberg, Edward, et al, 136 111
Salzberg, Hugh W., et al, 133 328
Sampson, Roger W., 137 098
Samuels, J. Clifton, et al, 134 396
Samuels, J. Clifton, 135 929
Sandberg, K. O., William, 142 150
Sanders, Frederick, 140 579, 142 508
Sanders, J. Lyell, Jr., et al, 127 323
Sandler, Melvin H., 136 731, 140 231
Sandoz, George, 151 413
Sang, H. J., et al, 140 445
Sangster, Wayne E., 142 601
Sarachik, Philip E., 137 446
Sargent, Frederick II, et al, 137 374
Sargent, W. H., et al, 142 244
Sarnoff, Charles A., 137 521
Sartor, J. D., et al, 140 269
Sasaki, Yoshikazu, 137 177, 139 425
Satterfield, C. N., et al, 139 850
Satterfield, Charles N., et al, 142 822
Saucier, Walter J., 142 361
Sauer, Burton P., 151 242
Sauer, Fred M., 131 963
Saunders, Jack L., 140 645
Saunders, Jack L., et al, 139 824
Sawada, Masao, et al, 142 156
Sawitz, Peter H., 151 458
Scarf, Herbert, 140 702
Scatl, Allen B., et al, 135 271
Schaaf, S. A., et al, 142 255
Schab, Henry W., et al, 137 101
Schaeffer, A. C., et al, 136 398
Schaefer, Donald L., et al, 140 435
Schamberger, R. D., et al, 136 846
Schamp, H. W., Jr., et al, 139 387
Scharn, Hermann O. F., 135 877
Scheff, B. H., 142 531
Schell, Allan C., 140 637
Schenk, Richard F., 140 542
Scherrer, V. E., et al, 151 339
Schiff, H. I., 142 970
Scheuplein, Robert J., et al, 134 531 134 968
Schiff, H. I., 142 970
Schiff, L. I., 142 898
Schiffer, M., 142 602
Schilhansl, Max J., 151 591
Schilling, G. F., et al, 142 279
Schindel, Leon H., 151 754
Schindler, Guenter M., 136 054
Schindler, M. J., 151 502
Schlenk, Hermann, 140 216
Schlesinger, H. I., et al, 139 286, 140 844
Schlessinger, Bernard S., et al, 137 983, 137 985
Schmerling, E. R., 135 544, 139 277, 142 411
Schmidt, Bernhard M., 131 976
Schmidt, E. L., 135 352
Schmidt, Jacob M., 134 407
Schmidt, Thomas W., et al, 140 530
Schmidt, Werner E., et al, 135 737
Schmitt, H. J., 137 160
Schmitz., Melvin A., et al, 140 522
Schmunk, Richard E., 142 089
Schnitzer, Emanuel, 135 788
Schock, Alfred, 151 989
Schock, Grover J. D., 134 386, 135 081, 142 965, 142 966, 142 967
Schohan, Benjamin, 151 470
Schomaker, Verner, 136 020
Schroeder, C. A., et al, 151 169
Schroder, Harold M., 139 327
Schramp, Joseph M., 151 628
Schuele, William J., 151 468
Schueler, C. J., 134 419
Schuerch, Conrad, 142 747
Schuldiner, S., et al, 140 353
Schulman, Irwin M., 142 721
Schulman, J. H., 151 725
Schultz., H. W., 131 948, 131 958
Schumacher, Fred M., et al, 140 859
Schumacher, Joseph C., et al, 138 294
Schuman, Walter, 139 020
Schumb, W. C., 151 015
Schumb, W. C., et al, 135 443, 137 272, 138 900, 139 967, 142 086
Schwan, Herman P., 140 350
Schwartz, C., 137 110, 137 111
Schwartz, C., et al, 137 109
Schwartz, I. A., 135 557
Schwarts., M. A., 140 789
Schwartz., Ralph, et al, 136 335
Schwartzberg, F. R., et al, 121 634-S, 151 070
Schwarzkopf., William, et al, 151 863
Schwed, Stephen, 142 571
Schweiker, George C., et al, 135 194
Schwinge, Heinz T., 135 495
Schwinger, Julian, 142 633
Schwuttke, G. H., 142 964
Scipio, L. Albert, II, et al, 151 823
Scoles, John F., 142 179
Scott, Allen B., 140 897
Scott, C. J., 140 425
Scott, C. R., et al, 140 573
Scott, D. W., et al, 136 876
Scott, Dana S., 139 963
Scott, Norman R., 139 944, 139 945, 139 946, 142 402
Schick, William F., 140 584,
Searle, Thomas C., 137 350
Sears, W. R., et al, 139 404
Seavey, Marden H., 151 761
Seban, R. A., 151 417
Seban, R. A., et al, 130 330, 151 228 151 414
Sechler, E. E., 136 202
Sechrist, C. F., Jr., 135 497, 142 198
Seckel, Edward, et al, 151 465
Secrest, E. L., 136 818
Sedney, R., et al, 142 143
Seeger, J. W., et al, 139 655
Seeler, Henry, 137 980
Seely, G. R., et al, 142 300
Segrest, J. D., 135 380
Seiff, Alvin, et al, 136 445
Seligsberger, Ludwig, 131 965
Sells, S. B., 136 773
Semple, C. W., 142 114
Senior, T. B. A., 139 005
Senise, José Thomas, 143 065
Senturia, B n H., 139 352, 139 354, 139 355
Seppi, Fred L., et al, 136 206
Serewicz, A., et al, 139 826
Serravalle, Giovanni, 135 228
Serrin, James, 136 488, 140 043, 140 134
Sery, R. S., et al, 151 174
Seshadri, S. R., 135 503, 142 385
Seshadri, S. R., et al, 142 139, 142 387
Sessler, John G., 137 494
Seth, Kamal Kishore, 140 099, 142 126
Setrin, Morton, 139 507
Severnyi, A. B., et al, 138 031
Severo, Norman C., et al, 151 375
Sevy, A. C., 136 580
Seyferth, Dietmar, 136 152
Seyferth, Dietmar, et al, 140 437
Sferrino, V. J., et al, 139 205
Shackford, Charles R., 135 918
Shadowitz, A., et al, 142 301
Shaffer, A., et al, 134 467, 135 673
Shaffer, Bernard W., 136 416
Shaffer, Peter T. B., 140 171
Shahinian, Paul, 139 594
Shank, M. E., 142 127
Shannon, Ira L., 134 362, 134 375, 135 067
Shannon, Ira L., et al, 135 998, 142 927, 142 928, 142 931
Shapiro, Arthur, 142 518
Shapiro, Bernard, 134 373, 135 947
Shapiro, David, et al, 142 240
Shapiro, Victor L., 135 089

Shapiro, H. S., et al, 142 205
Shapiro, Harold N., 139 393
Shapiro, Harold S., et al, 142 470
Sharp, L. H., et al, 137 781, 137 971
Sharpe, C. B., et al, 140 810
Shaw, Elden K., 151 965
Shaw, H. L., et al, 140 915
Shaw, J. H., et al, 136 405
Shaw, Peter W., 135 894
Shaw, R. B., et al, 139 050
Shaw, W. A., et al, 140 058
Shearer, C. A., et al, 133 883
Sheffield, R. D., 139 349
Shelanski, Morris V., et al, 151 910
Sheldon, J. C., et al, 139 389, 140 260, 151 181
Sheline, Raymond K., et al, 131 949, 139 004
Shelley, Ruth N., et al, 136 833
Shepard, L. A., et al, 134 822
Shepard, Richard H., et al, 139 538, 140 935
Shepherd, Clarence M., 151 056, 151 057
Shepherd, W. G., 139 219, 140 679, 140 869, 142 464
Shepler, Paul R., et al, 136 188
Shepp, Allan, 131 997
Sherry, M. E., 138 775
Sherry, Murray E., 142 835
Shertzer, S. H, 136 239
Sherwin, C. W., et al, 136 019
Sherwood, Thomas K., et al, 137 179
Shevlin, Thomas S., et al, 136 184, 137 385
Shideler, Elbert M., 140 576, 140 577
Shields, Howard, et al, 136 383
Shields, W. J., et al, 136 411, 151 295
Shimizes, J. K., et al, 135 597
Shine, A. J., 135 423
Shinn, Leo A., 139 549
Shipek, C. J., 136 888
Shivers, James P., et al, 135 772
Shock, David E., 139 357
Shockley, R. F., et al, 140 717, 151 358
Shockley, William, 142 591
Shor, S. W. W., 136 427
Shortridge, R. W., 131 956
Shoup, Allen, et al, 140 064
Shrikhande, S. S., 138 971, 138 977, 140 632
Shriver, Beatrice M., 140 708
Shull, Franklin B., 135 132
Shultz, G. L., 142 585
Shunk, Reynold A., 140 528
Shurrager, P. S., 142 101
Shutts, W. H., et al, 137 046
Sibley, L. B., et al, 151 483
Sibul, O. J., 136 118
Sibul, O. J., et al, 134 286
Sicking, Robert H., et al, 151 648
Sidebottom, D. M., et al, 151 894
Sidebottom, O. M., et al, 151 673, 151 674
Sidorsky, Raymond C., 138 913
Siefert, D., et al, 151 308
Siegel, Benjamin M., 139 654
Siekanouriz, Weislaw, et al, 137 201
Sieker, H. O., 142 259
Sifford, B. M., et al, 140 408
Sigler, H., et al, 151 845
Sigoloff, Sanford C., et al, 128 448
Silver, L., et al, 140 073
Silver, S., 135 551, 136 487
Silver, S., et al, 139 647
Silver, Samuel, et al, 134 348, 134 425
Silverman, Albert J., et al, 151 476
Silverman, Allen, 138 114
Silverman, R. A., 139 439
Silverman, S. M., 151 930, 161 016
Silverman, Sam, et al, 135 520, 135 521
Silvern, D. H., et al, 136 296
Silverstein, Bennett Lyons, 136 121
Simerl, L. E., 139 596
Simmonds, Thomas H., 140 578
Simmons, Gustavus J., 140 864
Simon, Alfred W., 140 140, 142 600, 142 731, 142 968
Simon, Herbert A., et al, 137 390
Simonnard, Michel A., 143 054
Simons, John C., et al, 142 007
Simonson, R. B., 143 119
Sims, C. T., et al, 151 523
Singer, Josef, 138 855
Singer, J. R., et al, 142 564
Singer, S. F., 142 708, 142 710, 143 182
Singh, Vikramaditya, 135 896, 135 897
Sinnot, M. J., 135 677, 135 678
Sinnott, M. J., et al, 139 935
Sinton, W. M., et al, 140 819
Sirrine, R. C., 137 271
Sissenwine, Norman, et al, 139 424
Sisson, Roger L., 135 553
Sivells, James C., et al, 139 916
Sivertsen, John, et al, 135 369
Skantze, Lawrence Albert, 140 923
Skell, P. S., et al, 142 020
Skell, Philip S., et al, 142 682
Skiens, William Eugene, et al, 139 895
Skinner, Thomas, 139 909
Skolnick, Leonard P., 139 871
Skolnik, M. H., et al, 142 181
Skomal, E. N., 137 247, 138 738, 139 898
Slabey, Vernon A., et al, 135 782
Slater, John C., 135 720
Slawsky, Z. I., et al, 142 459
Sleator, Frederick B., 139 066
Sletten, Carlyle J., 139 897
Sloan, D. H., et al, 135 875
Sloan, R. C., 136 139
Slocum, Robert R., 135 161
Smakula, A., et al, 137 134
Smallwood, Richard D., 142 675
Smetana, Frederic, O., et al, 136 481
Smiltens, J., 133 325, 137 464
Smith, A. M. O., et al, 139 191
Smith, Ambrose, Edward, 140 964
Smith, Arthur A., 140 386
Smith, D. C., et al, 142 428
Smith, D. P., et al, 136 289
Smith, E. H., 137 298
Smith, E. J., 137 378
Smith, E. J., et al, 136 690
Smith, G. P., et al, 140 664
Smith, H. F., 139 359
Smith, J. E., 134 997
Smith, I. E., et al, 136 091
Smith, J. E., et al, 138 700
Smith, Joseph Seton, 142 176
Smith, L. M., 140 553, 142 159, 151 843
Smith, M. C., et al, 138 867
Smith, R. C., 151 685
Smith, Robert Barr, 142 057
Smith, S. W., et al, 142 797
Smith, Thomas W., 140 660
Smith, Vernon L., et al, 139 261
Smith, Walter L., 135 742
Smith, W. R., 142 823
Smith, Walter T., Jr., et al, 137 470
Smoke, E. J., et al, 135 241, 135 261 138 939
Smulowicz, Bronislaw, 136 010
Smyth, Charles P., 139 904
Smyth, Donald, 131 796
Smyth, Harold T., et al, 137 245
Sneddon, I. N., et al, 140 460
Sneddon, Ian N., 140 534, 140 535
Snell, Joan B., 139 534
Snodgrass, Rex J., 142 849
Snyder, C. M., 136 396
Snyder, F. M., et al, 138 964
Snyder, J. F., et al, 137 969
Snyder, N. W., et al, 142 256
Soapes, Thomas D., 142 483
Sobelman, Disney, 151 649
Sogin, H. H., 139 919
Solem, Robert J., 139 095
Sollott, G. P., et al, 136 194
Solomonoff, R. J., 140 705, 142 292, 142 498
Solomons, C., et al, 135 723
Solot, Samuel B., et al, 151 240, 151 241, 151 448
Sommers, Daniel E., 151 578
Somov, M. M., 128 631, 128 632, 128 633, 128 634, 128 635, 128 636, 128 637, 128 638, 128 639
Sonneborn, Ralph H., 151 803
Sonneborn, Ralph H., et al, 151 802
Soo, S. L., et al, 142 524
Sorenson, Robert M., 142 775
Sowyrda, A., 136 835
Soxman, Edward J., et al, 138 671
Spalding, D. B., et al, 136 263
Spanier, E. H., 142 148
Speiser, Rudolph, 140 762
Spence, Kenneth W., et al, 134 464
Spencer, N. W., 139 470
Spencer, N. W., et al, 135 229
Spencer, William T., 136 082
Spialter, Leonard, et al, 151 860
Spiegel, Joseph M., et al, 135 048
Spielberg, David, 151 164, 151 165
Spiler, J. J., 139 459
Spitzer, Edward, 138 945
Spivak, M. S., et al, 151 308
Spoerl, Edward, et al, 137 883

Sponsler, G. C., 130 887
Sprague, J., 135 341, 135 342, 136 242
Spreemann, Kenneth P., 126 244
Spreemann, Kenneth P., et al, 136 448
Spretnak, J. W., et al, 139 163
Spretnak, Joseph W., 140 377
Springer, Meredith, 151 901
Spruch, Larry, et al, 142 501
Srawley, J. E., 151 555, 151 811
Srawley, J. E., et al, 151 770
Srinivasan, R., 139 862, 139 863, 143 003
Staats, Arthur W., et al, 138 918, 139 206
Stabile, Dorothy E., et al, 137 129
Staehle, R. W., et al, 138 562
Stafford, D. F., et al, 140 644
Stahl-Brada, R., et al, 139 343
Stakgold, Ivar, 139 975
Stalder, John J., 135 714
Staley, Raymond C., 139 315
Stalter, J. L., 134 287, 134 319, 134 320
Stalter, J. L., et al, 134 288, 134 321 143 095
Stambach, G. L., 151 669
Standish, Charles, 134 414
Standlee, L. S., et al, 142 441
Stannett, V., et al, 151 124
Staprans, Armand, 151 961
Stark, William F., et al, 137 168, 137 169, 137 170
Starr, Theodore J., 140 069
Stauss, H. E., 151 736
Stearman, Ronald, 140 040
Steel, Francis R., et al, 142 494
Steele, L. E., et al, 151 500
Steelman, Kenneth C., et al, 137 106
Steelman, R. J., 139 043
Stefun, George P., 137 182
Stein, Bernard R., 151 804
Stein, Bland A., 134 341
Stein, Richard E., et al, 139 846, 143 228
Stein, Robert P., et al, 137 820
Stein, Samuel D., et al, 135 861
Steiner, Edward T., 151 580
Stember, L. H., Jr., et al, 137 081
Stenning, Alan H., 143 342
Stern, Edward A., 138 863, 139 150
Stern, R. K., 151 547
Stern, William L., et al, 140 480
Sternberg, Eli, 140 512
Sternberg, Eli, et al, 139 246, 139 456, 139 882
Stetter, Hans J., 139 066
Steven, Gary, et al, 137 033, 137 034 137 035, 137 036, 137 038, 137 039, 137 342
Stevens, S. S., et al, 136 697
Stevenson, Matthew, 140 474
Steward, W. B., Jr., et al, 151 173
Stewart, Chandler, 137 963
Stewart, George M., 139 350
Stewart, Philbert G., 140 226
Stewart, Robert M., Jr., et al, 135 499
Stiles, R. E., et al, 142 426
Stingely, Norman E., 137 351
Stivala, Salvatore, et al, 151 128
St. Mary, Francis A., 140 732
Stock, Don J. R., et al, 140 074, 140 076
Stodden, K. T., et al, 134 984
Stogryn, Daniel E., et al, 142 569
Stokely, R. E., 161 031
Stokes, R. J., et al, 140 420
Stone, Melvin L., et al, 142 066
Stone, William S., 136 887
Stoney, William E., Jr., et al, 134 820
Stokes, R. J., et al, 142 345
Storch, Leo, 142 388
Stout, Gilbert T., 161 041
Stowell, Elbridge Z., 135 793
Strack, Sainsbury L., et al, 142 404
Strahler, Arthur N., 137 060, 137 091
Strain, W. H., et al, 142 904
Strawley, J. E., et al, 151 352
Street, James A., 151 865
Strehlow, Roger A., et al, 139 544
Streitwieser, A., Jr., et al, 136 161
Strella, Stephen, et al, 151 151
Stroh, W. Richard, 137 455
Strom, Raymond, 136 186
Strong, Heyward H., Jr., 140 462
Strong, John, 136 100, 139 471, 143 187
Struble, R. A., et al, 151 354
Struble, Raymond A., 140 739, 136 072, 142 314
Stuart, Frank E., 140 319
Stuart, R. W., 142 534
Stubbles, J. R., et al, 136 269
Stull, John Leets, 140 390
Stump, Norman E., 139 627
Subauste, Carlos, et al, 139 891
Sucher, J., et al, 142 539
Sucher, Max, 139 936
Sucher, Max, 142 141
Sugawara, Masao, 137 108
Suhre, J. R., et al, 140 986
Sujishi, Sei, et al, 139 231
Sullivan, Edward M., 136 564
Summers, Lawrence, 151 180
Summers, Lawrence, et al, 135 722
Sumnicht, H. I., 139 301
Sun, Raydong, 135 716
Suppes, Patrick, 137 114
Suppes, Patrick, et al, 135 892
Sussholz, B., 140 009
Susskind, C., 134 986
Sussman, S. M., et al, 135 733
Sutherland, R. D., et al, 139 663
Svimonoff, Constantine, 151 541
Swain, C. Gardner, 140 183
Swann, M. H., 138 426, 143 113 151 032, 151 431, 151 687
Swann, M. J., et al, 133 603
Swanson, Leonard, 137 825
Swanson, W. M., 135 712
Swartz, Philip C., 137 564
Sweeney, Hugh J., et al, 142 806
Sweeney, T. R., et al, 151 807
Sweeney, W. C., 135 979, 142 047
Swern, L., et al, 137 063
Swigart, Rudolph T., 138 168
Sykes, R. A., 142 635, 142 636,
(Continued)
Sykes, R. A., (continued) 142 637, 142 638, 142 639, 142 640, 142 641
Szabo, Bela, et al, 138 330
Szmyd, Lucian, et al, 137 203, 137 573
Tabibian, Richard, 135 273
Tachmindji, A. J., et al, 139 987, 142 161, 142 250
Tackett, Henry A., 142 349
Taggart, Robert, 137 012, 137 015, 142 436
Tagiuri, Renato, 136 023
Tagiuri, Renato, et al, 136 061, 139 907
Taimuty, S. I., 131 955, 142 511
Taimuty, S. I., et al, 138 723
Talbot, L., 142 263
Talbot, S. A., 135 626
Talmadge, Richard, et al, 137 031
Tamura, Yuichi, 133 223
Tan, Eng-Hauw, et al, 136 219
Tanner, William C., 135 941
Tanner, W. P., Jr., 134 394
Tanner, W. P., Jr., et al, 134 399
Tappel, A. L., 135 353, 140 742
Tarbell, Lyle E., 151 520
Tardiff, Albert Nelson, 140 927
Tarpinian, A., et al, 139 669
Tarwater, J. P., et al, 151 558
Tate, Grayson D., Jr., 142 082
Tate, Raymond Eugene, 138 946
Tatsuoka, Maurice M., 136 561
Taube, Mortimer, 135 268, 138 260
Tauber, G. E., 135 993
Tavolga, William N., 140 471, 140 901
Taylor, Calvin W., et al, 140 829
Taylor, Donald W., et al, 137 142, 138 080
Taylor, Ellis R., 142 061
Taylor, E. S., et al, 135 105
Taylor, Francis R., et al, 151 521
Taylor, James C., et al, 139 260
Taylor, John G., 136 156, 136 847, 136 848, 136 849
Taylor, John G., et al, 136 155
Taylor, K. M., et al, 140 170, 140 687
Taylor, R. A., 140 856
Taylor, R. J., 136 510
Teach, E. G., et al, 135 554
Tearn, R., 137 718
Tedrow, J. C. F., et al, 139 250
Teegarden, K., 140 537
Teich, William P., 135 695
Teicher, Harry, 139 873
Teichner, Warren H., 138 331
Temple, E. A., et al, 139 436
Templeton, Lieselotte K., et al, 139 649
Templin, R. J., 142 417
Tennekes, Hendrik, 142 245
Tenney, Robert L., 136 770
Testerman, M. K., 151 268, 151 473
Tetenbaum, S. J., 142 762
Tetervin, Neal, 135 771
Thalhamer, Albert, 135 396
Theil, H., 137 720

Theunissen, Ernst, 137 363
Thiel, Mathais Van, et al, 142 827
Thille, Robert W., et al, 142 999
Thomas, Alexander, 137 356
Thomas, Alexander, et al, 139 279
Thomas, Emery, 138 973, 140 154
Thomas, G., 138 869
Thomas, John E., et al, 140 261
Thomas, Paul D., 143 271
Thommen, H. U., 142 189
Thompsen, J. A., et al, 138 874
Thompson, A. R., 136 494
Thompson, Alan, et al, 134 374
Thompson, Aylmer H., et al, 140 349
Thompson, C. A., 137 799, 137 800, 151 667
Thompson, R. A. d'Ews, et al, 135 620
Thompson, James T., 151 913
Thompson, John, 142 830
Thompson, John H., et al, 137 855
Thompson, John I., & Co., 151 724
Thompson, L., 137 424
Thompson, Wilbur E., 134 338
Thompson, Will F., 137 369
Thompson, Will F., 137 851, 137 857
Thompson, W. Paul, 142 678
Thomsen, I. L., et al, 138 689
Thomson, A., et al, 139 652
Thomson, Robb, 138 701, 138 706
Thomson, Robert M., 151 285
Thon, William H., 151 332
Thorn, Donald C., 142 035
Thorndike, R. L., et al, 151 675
Thorndike, Robert L., 135 394, 135 518
Thorndike, Robert L., et al, 135 082 135 533
Thorne, Charles J., 138 692
Thorne, R. C., 128 650
Thornthwaite, C. W., et al, 142 395
Thurber, James K., 140 344
Thron, W. J., 135 986, 139 228
Thurston, M. O., et al, 139 464
Thyagarajan, C., et al, 138 976
Tietz, T. E., et al, 151 855
Tiggelen, A. Van, 140 778
Tiller, P. R., et al, 137 371
Tilton, Peter D., 136 131
Timman, R., 135 818
Ting, Lu, 136 221, 140 026, 140 454, 140 643, 142 238
Tobak, Murray, et al, 134 334
Tobin, Donald, et al, 136 421
Todd, Alva C., et al, 151 482
Toennies, Gerrit, et al, 137 113
Tolbert, C. W., 143 211
Tolbert, C. W., et al, 136 746, 139 452, 140 466, 143 210
Tolhurst, William H., Jr., 134 339
Tolles, Walter E., et al, 151 906
Tomboulian, D. H., et al, 135 251, 135 876
Tomonaga, Yasuro, 140 699
Tompkins, John E., 142 688
Toms, M. Elaine, 128 817-S2
Tong, K. N., et al, 140 334
Tong, Long Sun, 135 395
Tonndorf, Juergen, 135 469, 135 474 142 537
Tonndorf, Juergen, et al, 135 463
Toong, T. Y., 151 842
Torda, T. Paul, 139 556
Torda, T. Paul, et al, 139 653
Torndorf, Juergen, 140 070
Torndorf, Juergen, et al, 135 470
Torrance, E. Paul, et al, 138 239
Torre, James P., Jr., et al, 135 344
Torrey, Jane W., 137 137
Totten, H. Q., 137 405
Tourin, Richard H., 136 052
Tourin, Richard H., et al, 140 211
Towne, R. C., 140 032
Townsend, J. R., 142 730
Traffalis, J. J. 140 057, 140 278
Tramposch, Herbert, et al, 135 600, 137 975
Trask, Parker D., et al, 142 324
Trask, Russell L., 135 092, 140 754
Trewhella, D., 136 993
Trexler, P. C., 135 912
Trickett, George W., 139 179
Trigg, Harry W., 135 690
Trimble, Philip K., 151 993
Trimpi, Robert L., et al, 135 783
Triolo, Frank J., et al, 140 232
Tripp, J. E., et al, 138 722
Trites, David K., et al, 142 013
Trivelpiece, A. W., 151 638
Trolese, L. G., et al, 135 377
Trostel, Louis J., et al, 135 379
Trotter, B. E., 140 185
Truby, F. K., et al, 131 966, 143 311
Trueblood, K. N., 140 315
Truesdale, R. S., et al, 151 610
Trump, James B., et al, 135 122
Trunit, Hans J., et al, 139 571
Trytten, M. H., et al, 135 800
Tschebotarioff, Gregory P., 136 469
Tschebotarioff, Gregory P., et al, 135 236
Tschinkel, J. G., 135 196
Tu, Yih-O, et al, 142 229
Tubbs, Eldred F., 142 185
Tucker, J. W., 138 313, 151 350
Tucker, Ledyard R., 136 763
Tukey, John W., 136 204
Tulin, M. P., 138 159
Tupes, Ernest C., et al, 135 129, 135 903, 151 668
Turanski, William J., 136 841
Turin, George, 130 885
Turner, A. F., et al, 140 975
Turner, C. D., 140 826
Turner, E. S., 135 821
Turner, Joseph M., 134 424
Twersky, Victor, 135 338
Twombly, J. C., 136 081
Twyford, L. C., et al, 142 029
Tyler, D. W., et al, 142 929

U

Uber, Fred M., et al, 139 777
Uehling, Edwin A., 135 416
Uhlig, Herbert H., et al, 140 627
Ulmer, D. D., et al, 137 312
Underhill, G., et al, 151 308
Underhill, G. L., 151 044
Underwood, E., E., et al, 135 796
Ungar, Stanley H., 136 683
Upton, A. C., 140 312
Urbanek, Joseph P., et al, 151 647
Urnes, Sigmund, 135 730
Urquhart, Alvin W., 142 918
Usui, Tonemaru, 139 430
Uzawa, Hirofumi, 135 446, 139 449, 140 465, 142 269

V

Valencia, S., et al, 151 308
Valenta, M. W., 140 400
Valente, F. P., 135 430
Valentine, Lonnie D., Jr., 140 710
Vallauri, M. G., et al, 129 645
Vallese, L. M., 136 276, 136 671
Van Alten, LLoyd, et al, 142 299
Van Arsdell, P. M., 135 128
Van der Bliek, J. A., 140 982, 140 983, 140 984
Van der Kloot, W. G., et al, 140 467
Van der Vaart, H. R., 142 058, 142 478
van der Ziel, A., 135 051, 139 069, 140 186, 142 765
van der Ziel, Aldert, 151 654
van Driest, E. R., et al, 140 424
Van Dyke, Karl S., 137 107, 140 206, 140 258
Van Dyke, Karl S., et al, 140 119, 142 123
Van Echo, John A., et al, 129 516
Van Fleet, Howard B., et al, 134 865, 142 344
Van Horn, William H., 140 217
Van Meter, J. T., et al, 140 957
Van Straten, F. W., et al, 151 183
Vanderbie, Jan H., et al, 136 115
Vanderhyde, Norman J., 139 902
Vanderplas, James M., 131 694, 137 968, 138 181
Vanderplas, James M., et al, 151 776
Vanpée, M., et al, 142 351
Varley, E., 133 227
Vartanian, Perry H., 140 405, 142 347
Vas, I. E., 140 002,
Vas, I. E., et al, 140 367
Vasaka, C. S., 140 323, 142 670
Vaughan, Reese H., et al, 131 953
Vawter, Gordon, et al, 134 371
Vawter, Gordon F., 135 064
Veghte, James H., et al, 151 469
Vehn, Robert E., 140 248
Velicky, Rudolph, et al, 139 502
Venkataraman, B., 140 613
Venkataraman, Balu, et al, 140 317
Ventrice, C. A., et al, 135 878
Verbinski, Victor V., 134 533
Verderame, F., et al, 134 632
Verdier, Peter H., 139 367
Verdier, Peter H., et al, 139 381
Verma, Sadanand, 142 239
Vickery, R. C., et al, 135 263, 136 994, 137 000, 138 751
Vidal, R. J., 138 852
Vidal, Robert J., 151 959

Villars, D. S., 136 678
Vincent, W. R., et al, 136 762, 140 146, 140 409
Vinson, H. A., et al, 136 720
Vinti, John P., 137 128, 139 244, 151 117
Visich, Marian, Jr., et al, 140 458,
Vitkovitsky, J. M., et al, 151 339
Vitovec, F. H., 151 280, 151 598, 151 608
Vold, M. J., 137 051
von Beckh, Harold J., 135 943, 142 561
von Glahn, Uwe H., 135 794
von Hippel, A., 137 056
Von Stein, Manfred R., 138 433
Von Wald, W. A., Jr., et al, 151 427
Vonnegut, Bernard, et al, 142 584
Voorhees, Howard R., et al, 140 005, 151 738
Vosteen, Louis F., 134 823
Vrabel, Joseph, 140 096
Vratatic, Frank, 136 027
Vratny, F., et al, 140 536, 140 805
Vratny, Frederick, 137 469, 142 733
Voss, Arnold W., 151 945
Vreeland, T., Jr., 138 807

W

Wachtman, John B., Jr., et al, 139 626
Wadler, R., 135 702
Wadsworth, Harrison M., et al, 139 397, 142 340
Wagner, Harvey M., 138 721, 139 450, 139 453
Wagner, Harvey M., et al, 139 312
Wagner, L. S., 136 573
Wagner, Linden H., 142 111
Wagner, N. K., 142 288
Wagner, R. E., 151 727
Wagner, R. E., Jr., 140 369
Wagner, Robert M., et al, 151 606, 151 836
Wagner, W. C., et al, 137 893
Waid, R. L., 138 647
Walbridge, Nelson L., et al, 137 256
Wald, R. L., et al, 139 030
Waldron, Daryle L., 139 577
Waldron, M. B., et al, 135 590
Walker, A. C., et al, 140 661, 140 662, 140 663
Walker, R. L., 136 433
Walker, R. Y., et al, 136 719
Walker, Theodore J., 135 481
Wallace, J. F., et al, 151 308
Wallin, H. N., 137 646
Walling, Cheeves, 139 593
Walling, Cheves, et al, 135 697
Wallmark, J. T., 139 233
Walsh, J. L., 136 250, 136 254
Walsh, J. L., et al, 136 252, 136 253
Walsh, Peter, et al, 142 836
Walsh, R. L., 140 378
Walter, Charlton M., et al, 134 989
Walter, Wolfgang, 142 246, 142 680
Walters, V. F., et al, 142 991
Walton, J. D., 140 107
Walton, J. D., et al, 139 926
Wand, Barbara, 139 335
Wang, Marian Tsai, 135 096
Ward, Flo H., et al, 139 390
Ward, Henderson C., et al, 140 707
Ward, James A., 142 081
Ward, James B., 142 495
Ward, Roland, 151 178
Ward, Thomas G., 138 911
Wardlaw, R. L., et al, 142 414
Warf, James C., et al, 136 459, 137 676
Warfield, R. H., et al, 161 028
Warren, C. Hugh E., 142 172
Warren, Neil D., et al, 134 739, 135 569, 135 923
Warrington, Willard G., et al, 140 894
Warwick, James W., 135 210, 139 473, 140 411
Warwick, James W., et al, 135 969, 142 431
Washburn, E. M., 140 607, 140 608 140 609, 140 610, 140 611, 142 642, 142 643, 142 660, 142 661, 142 662, 142 663, 142 664, 142 665, 142 666
Washken, Edward, 137 076, 137 077, 142 527
Watanabe, K., et al, 139 221, 139 474
Waterhouse, B. L., 136 692
Waterlow, J. C., et al, 137 927
Waterman, P., et al, 151 764
Waterman, Peter C., 137 174
Waters, William E., 135 144, 139 300
Watkins, Joel D., et al, 136 287
Watkins, John H., 139 304
Watson, L. Richard, et al, 142 268
Watson, W. H., 151 607
Watts, Clare, 140 243
Wattson, Robert K., Jr., 134 322
Wayne, F. H., 135 111
Weare, N. E., et al, 140 521, 151 063
Weatherby, Jesse H., 140 310
Weatherston, R. C., et al, 142 603
Weaver, Albert B., 139 525
Weaver, R. H., 139 504
Webb, Dana A., et al, 135 596
Webb, M. G., 139 416
Webb, Paul, et al, 137 303, 151 874
Webber, William R., 139 445
Weber, Berthold C., et al, 151 665
Webster, F. X., et al, 143 312
Weckesser, Louis B., Jr., 136 428
Weed, H. C., et al, 142 906
Weeks, Richard F., 136 264
Wegel, R. L., 136 409
Weger, Eric, et al, 142 116
Weger, M., et al, 136 996
Wehner, Gottfried K., 138 569
Wehrmann, Ralph, 137 032
Wei, Ling Yun, 137 995
Weichman, Frank L., 140 973
Weickmann, Helmut, 139 269
Weik, Helmut, 151 904
Weik, M. H., 136 990
Weil, A., 138 876
Weil, H., et al, 135 540
Weinberg, J. W., 151 784
Weinberger, H. F., 142 533, 142 689
Weiner, Norman, et al, 135 059
Weiman, David, 142 440
Weinstein, A., 142 154
Weinstein, Alexander, 142 272
Weinstein, G. E., 134 834
Weintraub, Murray, et al, 140 283, 140 284
Weir, Joel G., 131 791
Weiss, G. H., 142 485
Weiss, Lionel, 134 309
Weiss, Mary, et al, 140 998
Weiss, Malcolm A., et al, 140 780
Weiss, Phil, 140 362
Weiss, R. J., et al, 142 528
Weissinger, Johannes, 140 694
Weissler, G. L., et al, 140 709
Weissmann, Sigmund, 140 756
Welander, Pierre, 140 321
Welicky, Norman, 142 559
Welkowitz, Walter, et al, 140 176
Welborn, William W., 136 766
Wells, C., et al, 135 323
Welsh, C. J., et al, 139 469
Welsh, James P., 139 629, 140 718, 142 943, 143 085
Welsh, N. R., et al, 140 396
Wenden, Henry E., 142 371, 142 372
Wenk, Edward, Jr., et al, 136 472
Werner, A. C., et al, 135 552
Werner, D., et al, 140 366
Werner, Frank D., et al, 137 158
Werner, Jack Eli, 142 303
Werner, Wolfgang, 142 389
Wescoe, W. C., et al, 135 140
Weske, John R., 139 154
West, C. T., et al, 136 334, 137 276
West, E. D., et al, 138 009
West, Judson, Jr., et al, 136 012, 136 013, 136 017, 136 018
West, Leonard J., 135 925
West, Robert, 142 157, 151 292
Westbrook, Jane, 135 270
Westen, Risdon J., et al, 134 361
Westerburg, L. R., 140 574
Westermeier, James T., 140 734
Westfall, John R., et al, 127 324
Westrum, E. F., Jr., et al, 142 756
Wexler, Ruth, et al, 142 290
Weyl, W. A., et al, 151 440
Wheatcroft, M. G., et al, 137 717
Wheelahan, E. J., 137 048
Wheeler, G. J., 143 189
Wheeler, R. G., 142 266
Whelan, P. T., 151 575
Whinnery, J. R., et al, 151 888
Whipple, Fred L., et al, 151 410
Whitcomb, Milton A., 139 289
White, Cecil G. C., et al, 151 846
White, Clayton S., et al, 135 999
White, D. F., 142 226
White, David, et al, 139 755, 139 756
White, E. R., et al, 137 075
White, Martha Sturm, 135 514

White, R., et al, 151 182
White, Richard C., 138 875
White, Robert K., et al, 134 363
Whitehead, L. G., et al, 135 820
Whitehurst, Robert N., 139 324
Whitefield, Jack D., et al, 136 565
Whitmack, Gerald C., et al, 135 320
Whittenbur, Clive G., 133 813
Whittier, James S., 151 883
Whyburn, G. T., 134 772, 142 732
Wicker, James E., et al, 139 888
Wickizer, G. S., 140 415
Widom, Harold, 135 984
Wiebe, W., 142 419
Wieder, H. H., 143 043
Wiederhorn, Norman M., et al, 151 832
Wiegel, R. L., 137 115
Wiesner, J. B., et al, 138 952
Wiesner, Jerome B., et al, 151 410
Wigle, B. M., et al, 136 102
Wilber, Charles G., 139 537
Wilbur, D. A., et al, 137 249
Wilburn, David K., et al, 137 532
Wilburn, David K., 142 325
Wilcox, James D., et al, 138 162
Wilder, M. P., 138 767, 138 768, 138 769
Wilkaitis, N. J., 136 691
Wilkes, G. B., 136 300
Wilkie, Lloyd E., 151 719, 151 926
Wilkie, Lloyd E., et al, 151 903
Wilkins, Walter L., et al, 139 378, 142 353
Wilkinson, Robert A., 151 590
Wilks, Syrrell S., 140 976
Willemin, Louis P., et al, 137 899, 140 326
Williams, Alexander C., Jr., et al, 151 744
Williams, Clyde M., et al, 135 503
Williams, Clyde M., 135 448
Williams, D. N., et al, 151 778
Williams, Gertrude J., 140 182
Williams, J. S., 137 500, 151 559
Williams, James C., 140 773
Williams, James C., III, 138 752
Williams, John A., 143 064
Williams, M. L., 136 198
Williams, M. L., et al, 135 121, 136 200
Williams, R. F., 138 895
Williams, S. B., 136 298
Williams, T. R., 139 370
Williams, Theodore J., 151 775
Williams, W. L., Jr., 139 666
Williams, W. Lee, 135 911
Willmore, Tracy A., et al, 135 613
Willmorth, N. E., et al, 135 944
Wills, J. H., 139 547
Wilson, Angus, et al, 131 942
Wilson, Archer M., 137 016
Wilson, C. V., 137 683, 142 473
Wilson, James T., 136 889
Wilson, Leon T., 140 234
Wilson, O. B., Jr., et al, 137 707
Wilson, P. B., 143 207
Wilson, R. E., et al, 151 115
Wilson, Robert R., 137 054
Wing, Omar, 139 409
Wingerson, Richard Cortis, 151 794
Winget, James L., 136 693
Winkler, Richard H., 151 958
Winkler, Stanley, et al, 136 387
Winovich, Warren, et al, 125 711
Winters, Peter R., 136 680, 137 045, 139 489, 142 917
Wippermann, Donald R., 134 833
Wires, Robert A., 137 554
Wise, Charles R., et al, 140 562
Wise, Walter R., Jr., 135 436, 151 282
Wiseman, G. G., et al, 127 987, 127 988, 127 989
Wish, L., et al, 142 173
Wiskind, H. K., et al, 140 955
Wisniowski, H. U., 140 091
Witherspoon, R. R., et al, 137 937
Witmeyer, J. R., 136 267
Witryol, Sam L., et al, 135 890
Witt, Samuel N., Jr., et al, 142 627, 142 628, 142 629
Witte, Robert N., 142 105
Wittke, J. P., 142 736, 142 737
Wittke, J. P., et al, 142 725, 142 726, 142 727, 142 734, 142 735
Witliff, Charles E., et al, 151 488 151 742
Wittry, David B., 135 429
Wizansky, D., et al, 139 855, 142 251
Wlodek, Stanley T., et al, 151 126
Woehl, Walter E., et al, 140 139
Wolaver, Lynn E., 151 938
Wolf, Emil, 135 505
Wolf, Helmut, et al, 140 849
Wolf, W. P., et al, 132 055
Wolfe, R. Van, et al, 142 847
Wolff, Alan K., et al, 161 043
Wolff, Milo M., 139 454
Wolfram, Russell, 137 184
Wolfrom, M. L., et al, 131 967
Wolfskill, J. M., et al, 140 852, 142 697, 142 698, 142 699, 142 700, 142 702
Wolhart, Walter D., et al, 135 791
Wolin, S., 142 015
Wolin, Samuel, 140 738
Womersley, John R., 151 356
Wong, Howard, et al, 138 864
Wong, J. Y., et al, 142 876
Wood, A. D., 142 095
Wood, A. D., et al, 135 044
Wood, Bernard J., et al, 139 985
Wood, Harry V., 151 300
Wood, J. D., 134 201, 135 202
Wood, James W., 142 745
Wood, John A., Jr., 136 268
Wood, R. A., et al, 151 066
Wood, Walter F., et al, 142 476
Woodbridge, C. L., et al, 151 237
Woodfield, Norman R., 137 281
Woodford, James B., Jr., et al, 135 257
Woods, R. D., et al, 133 589
Woods, William O., 151 302
Woodson, W. E., 136 708
Woodward, David A., 138 757
Woodward, Viola, 136 571
Woodward, W. B., 137 125
Woodworth, Donald G., et al, 135 535, 135 627
Woolston, Donald S., et al, 135 765
Woomert, D. E., 138 164
Worthley, Leighton E., Jr., 140 704
Wortmann, Franz X., 143 014
Woulbroun, John M., 138 416
Wrench, J. W., Jr., 140 028
Wright, Bryon T., 142 574
Wright, Calvin E., 142 958
Wright, Calvin E., et al, 140 179
Wright, Dean E., 140 563
Wright, George O., et al, 151 683
Wrye, L. M., et al, 132 992
Wu, Ching-Sheng, 142 902
Wu, T. Y., et al, 140 753, 142 808
Wu, T. Yao-tsu, 135 868, 136 440
Wuerffel, H. L., et al, 140 375
Wuest, Willys D., 139 308
Wulfeck, Joseph W., et al, 151 653
Wurster, Walter H., et al, 140 457, 151 646
Wyeth, John, et al, 135 507
Wykes, John H., et al, 151 917, 151 918
Wyman, F. E., 129 140
Wyne, R. O., 134 318

X

- - - - - - - - - - - - -

Y

Yaeger, Luther L., et al, 138 029
Yagoda, Herman, 151 762, 151 854
Yalman, Richard G., et al, 137 199
Yancey, Robert W., 142 851
Yeager, Ernest, et al, 135 744
Yeager, John, et al, 142 562
Yearian, H. J., 142 623, 142 703
Yen, K. T., 135 158, 136 251, 139 911
Yerkovich, L. A., et al, 137 396
Yerkovich, Luke A., 151 445, 151 561
Yff, J., 133 242
Yhap, E. F., 139 848
Yohner, Peggy L., et al, 136 451
Yoshida, H., et al, 140 995
Youla, Dante, C., 142 648
Young, A. C., 143 314
Young, Allen V., 151 328, 151 357
Young, G. H., et al, 135 871, 136 579, 137 262, 138 813
Young, Laurence C., 136 711, 136 712, 136 713
Young, M. K., et al, 137 853
Young, M. K., Jr., et al, 137 850
Young, Russell D., 139 217
Yustein, S. E., 140 506
Yu, Yi-Yuan, 140 933
Yuan, S. W., 139 018
Yuan, S. W., et al, 140 764

Z

Zacharias, J. R., et al, 139 745, 140 430
Zacharisen, Donald H., 151 361
Zahorski, Adam T., 151 881
Zakai, Moshe, 136 578
Zakkay, Victor, et al, 139 997
Zaleski, F. I., et al, 142 509
Zapffe, C. A., et al, 136 226
Zapffe, Carl A., et al, 138 626
Zaroodny, Serge, J., 142 855
Zechman, Fred W., Jr., 151 690
Zeidner, J., et al, 137 972
Zeidner, Joseph, et al, 139 384, 139 670
Zeiger, Herbert J., 130 879
Zerr, Paul J., et al, 136 137
Zettlemoyer, A. C., et al, 140 477
Zglenicki, C., et al, 151 308
Ziegler, W. T., 151 363
Zimmer, Herbert, 142 087
Zimmermann, W., 136 837
Zimmerman, W. F., et al, 140 860
Zimmerman, William F., et al, 137 570
Zinn, Donald J., et al, 134 982
Ziporin, Zigmund Z, et al, 140 833
Zitron, Norman, et al, 142 208
Zlatin, Norman, 140 082
Zomber, Gerard L., 134 278
Zonder, Arthur, et al, 135 130
Zotos, J., et al, 151 308
Zotos, John, 140 497
Zotos, John, et al, 151 572
Zuidema, George D., et al, 140 871
Zumino, Bruno, 140 038
Zwanzig, Robert W., 140 116
Zybmund, Antoni, 140 999

KEY TO ABBREVIATIONS

USGRR, Vols. 31 & 32 -- January - December 1959

SECTION 1 - PB REPORTS

ABL WPR	Alleghany Ballistics Laboratory, Cumberland, Md. - Weekly Progress Report.
ACIC TR	Aeronautical Chart and Information Center, St. Louis, Mo. - Technical Report.
ACR	Joint Army-Navy-Air Force Conference Report.
AD	ASTIA Document (Armed Services Technical Information Center)
ADR	(Unidentified)
AEDC	Arnold Engineering Development Center, Tullahoma, Tenn.:
AEDC TN	Technical Note
AEDC TR	Technical Report
AEL	Aeronautical Engineering Laboratory, Princeton University, Princeton, New Jersey.
AER TR	AER, Inc., Pasadena, California - Technical Report.
AERDL	Army Engineer Research and Development Laboratories, Fort Belvoir, Va.
Aero Report	Aeronautical Report
AeroChem	AeroChem Research Laboratories, Inc., Princeton, New Jersey.
AeroChem TM	Technical Memorandum
AeroChem TP	Technical Publication
Aeromedical Review	Aeromedical Report by School of Aviation Medicine, Randolph AFB, Texas.
AEROPROJ RR	Aeroprojects, Inc. , West Chester, Penna. - Research Report.
AEWES	Army Engineer Waterways Experiment Station, Vicksburg, Miss.:
AEWES TM	Technical Memorandum
AEWES TR	Technical Report
AF	(U.S.) Air Force:
AF ENG	Engineering Division - Reports (Includes Memo Reports--see AF TSEAA MR; AF TSEAC MR; AF TSEAM MR)
AF PRC TN	Psychological Research Center, University of Texas, Austin - Technical Note
AF RADC	Rome Air Development Center, Griffiss AFB, Rome, New York:
AF RADC TN	Technical Note
AF RADC TR	Technical Report
AF SWP	Special Weapons Project
AF TR	Technical Report
AF TR AE	Technical Report, Aeronautical Engineering
AF TSEAA	Aero-Medical Laboratory - Report
AF WADC	Wright Air Development Center, Wright-Patterson AFB, Dayton, Ohio:
AF WADC TN	Technical Note
AF WADC TR	Technical Report
AF WCRTE TN	Wright Air Development Center, Electronic Components Laboratory Technical Note
AFAC TR	Air Force Armament Center, Eglin AFB, Florida - Technical Report
AFCRC	Air Force Cambridge Research Center, Cambridge, Mass.:
AFCRC TN	Technical Note
AFCRC TR	Technical Report
AFFTC TN	Air Force Flight Test Center, Edwards AFB, California - Technical Note
AFGRD	Geophysics Research Directorate, Cambridge Research Center, Cambridge, Mass.
AFM/TD	(Unidentified)
AFMDC	Air Force Missile Development Center, Holloman AFB, New Mexico:
AFMDC TN	Technical Note
AFMDC TR	Technical Report
AFMTC	Air Force Missile Test Center, Patrick AFB, Florida:
AFMTC TN	Technical Note
AFMTC TR	Technical Report
AFOSR	Air Force Office of Scientific Research:
AFOSR TN	Technical Note
AFOSR TR	Technical Report
AFPTRC	Air Force Personnel & Training Research Center, Lackland AFB, Texas:
AFPTRC TN	Technical Note
AFPTRC TR	Technical Report
AFSAM	Air Force School of Aviation Medicine, Randolph AFB, Texas - Report
AFSAM AR	Aeromedical Review
AFSAM Proj	Project Report
AFSWC	Air Force Special Weapon Center, Kirtland AFB, New Mexico:
AFSWC TR	Technical Report
AFC	Automatic Frequency Control Report
AFSWP	Armed Forces Special Weapons Project
AGARD	Advisory Group for Aeronautical Research and Development

AGC	Aerojet-General Corporation, Azusa, California
AGC TN	Technical Note
AIL	Airborne Instruments Laboratory, Mineola, New York
AMC TR	(U.S.) Air Materials Command - Technical Report
AMF (Chicago) MR	American Machine and Foundry Co., Chicago, Illinois - Memorandum Report
AMF/TD	American Machine and Foundry Co. - Technical Document
AML NAM	Aeronautical Materials Laboratory - Naval Air Material Center, Philadelphia, Pa.
AML NAM AE	Atomic Energy Plant
AMNL	Army Medical Research and Nutrition Laboratory, Denver, Colorado
AMRG	Arctic Meteorology Research Group, McGill University, Montreal, Canada:
AMRG PM	Publication in Meteorology
AMRNL	Army Medical Research and Nutrition Laboratory, Denver, Colorado
AMS TR	Army Map Service, Washington, D.C. - Technical Report
AOHEL TM	Army Ordnance Human Engineering Laboratory, Aberdeen Proving Ground, Md.
	Technical Memorandum
APGC	Air Proving Ground Center, Eglin AFB, Florida:
APGC TN	Technical Note
APGC TR	Technical Report
APL/JHU	Applied Physics Laboratory, Johns Hopkins University, Silver Spring, Md.
APL/JHU BB	Bumblebee Series
APL/JHU CM	(Unidentified)
APRL	Army Prosthetics Research Laboratory, Washington, D.C.
ARA	Allied Research Associates, Inc., Boston, Mass.
ARC	See Gt. Brit., Min. of Supply
ARDC TR	Air Research and Development Center, Washington, D.C. - Technical Report
ARDE TR	ARDE Associates, Newark, New Jersey - Technical Report
ARF Proj.	Armour Research Foundation, Chicago, Illinois - Project Report
ARG MA	Army Rocket and Guided Missile Agency, Redstone Arsenal, Alabama
ARO SR	Army Research Office, Washington - Status Report
ARTC	Almay Research and Testing Corporation, Los Angeles, California
ASEL M	Army Signal Engineering Laboratories, Fort Monmouth, New Jersey - Memorandum
ASI pub.	Aeronutronic Systems, Inc., Glendale, California - publication no.
ASI U (no.)	Aeronutronic Systems Inc. Glendale, California - Publication Report (no.)
ASL MD	Aero-Space Laboratories, North American Aviation, Inc. - (MD unidentified)
ASMSA	Army Signal Missile Support Agency, White Sands Missile Range, New Mexico
ASMSA AFC	Automatic Frequency Control
ASRDL	Army Signal Research and Development Laboratory, Fort Monmouth, New Jersey
ASRDL E	Engineering Report
ASRDL M	Memorandum Report
ASRDL TM	Technical Memorandum
ASRDL TR	Technical Report
ASRL TR	Aeroelastic and Structures Research Laboratory, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge Mass. - Technical Report
ATI	Air Technical Index (An ASTIA listing)
ATREC	Army Transportation Research and Engineering Command, Fort Eustis, Va.
ATREC Proj.	Project Report
ATREC RTM	Research Technical Memorandum
Avco RR	Avco Research Laboratory, Everett, Mass. - Research Report
Avion Rept.	American Car and Foundry Co., Paramus, N.J., Avion Division
AWS TR	Air Weather Service, Scott AFB, Illinois - Technical Report
BAMC RR	Brooke Army Medical Center, Fort Sam Houston, Texas - Research Report
BBN	Bolt, Beranek, and Newman, Inc., Cambridge, Mass.
BL (no.)	Bell Telephone Laboratories
BM RI	Bureau of Mines, Washington, D.C. Report of Investigation
BN	University of Maryland, College Park, Md., Institute for Fluid Dynamics
	and Applied Mathematics
BR	Institute of Mathematical Sciences, New York University, N.Y. - Research Report
BRD	Broadview Research Corporation, Burlingame, California
BRL	Ballistic Research Laboratories, Aberdeen Proving Ground, Md.
BRL MR	Memorandum Report
BRL TN	Technical Note
BTL	Bell Telephone Laboratories, Whippany, New Jersey
BU GDAM	See GDAM
BuAer AE (no.)	Douglas Aircraft Co., Inc., El Segundo, California - Aeronautical Engineering Report
BUDOCKSINST	(U.S.) Navy, Bureau of Yards and Docks, Washington, D.C. - Instructions
BUM	Bureau of Mines, Pittsburgh, Pa.
BuPers	Naval Personnel Research Field Activity, Washington, D.C.
BuPers RR	Research Report
BuPers TB	Technical Bulletin

CAL	Cornell Aeronautical Laboratory, Inc., Buffalo, N.Y.
CAL AD	Aerodynamics Document
CAL AI	Airfoil Information Report
CAL HF	Heat Flow
CAL HM	Heat Memorandum
CAL QM	(Unidentified)
CAL RM	Research Memorandum
CAL SG	(Unidentified)
CAL TB	Technical Bulletin
CAL TR	Technical Report
CBI DR	Chesapeake Bay Institute, Johns Hopkins University, Annapolis, Md. - Data Report
CBI Ref. (no.)	Reference (no.)
CBI TR	Technical Report
CC PD	Chemical Corps - Purchase Description
CCC	Callery Chemical Company, Callery, Pennsylvania
CCC (no.) TR (no.)	Callery Chemical Company, Callery, Pa. (no.) - Technical Report (no.)
CCL	Coating and Chemical Laboratory, Aberdeen Proving Ground, Md.
CCML	Chemical Corps Medical Laboratories, Army Chemical Center, Md.:
CCML RR	Research Report
CCML SR	Special Report
CCS ST RDS	Chemical Corps School, Army Chemical Center, Md. Department of Defense Special Text
CER	Collines Radio Company, Cedar Rapids, Iowa - Engineering Report
CHABA	Committee on Hearing and Bio-Acoustics, Armed Forces, National Research Council
CIT AF (no.) TR (no.)	Carnegie Institute of Technology, Pittsburgh, Pa. - Technical Report prepared under AF Contract.
CIT	California Institute of Technology, Pasadena, California:
CIT ORD	Ordnance Division Report
CIT TR	Technical Report
CM	(Unidentified)
CML TN	Chicago Midway Laboratories, University of Chicago, Illinois - Technical Note
Convair TM	Convair, Pomona, California - Technical Memorandum
Court	Courtney and Company, Philadelphia, Pa.
CPL TN	Cloud Physics Laboratory, University of Chicago, Illinois - Technical Note
CRL	Central Research Laboratory, A. O. Smith Corporation, Milwaukee, Wisconsin:
CRL-HTC	High Temperature Coating Research Report
CRLR	Army Chemical Warfare Laboratories, Army Chemical Center, Md. - Report
CSI Contri	Central Studies Institute, Louisiana State University, Baton Rouge, La. - Contribution Report
CSLILU	Control Systems Laboratory, University of Illinois - Report
CSU CER	Colorado State University, Fort Collins, Colorado - Report
CU	University of Chicago
CU	Columbia University, New York, N.Y. - Report
CU Series (no.)	University of California, Institute of Electronics Research - Report (Series no. and Issue no.)
CVA E (no.) R (no.)	Chance Vought Aircraft, Inc., Dallas, Texas - Engineering Report
CWL	Army Chemical Corps, Army Chemical Warfare Laboratories, Army Chemical Center, Md.
CWL RR	Research Report
CWL SP	Special Publication
CWL TCIR	Technical Command Interim Report
CWL TM	Technical Memorandum
CWLR	Report
CWR	Curtiss-Wright Corporation, Clifton New Jersey
CX	Institute of Mathematical Sciences, New Y rk University, N.Y.
DA	Detroit Arsenal, Center Line, Michigan
DACL	Dynamic Analysis and Control Laboratory Massachusetts Institue of Technology, Cambridge, Mass.
DACL RM	Research Memorandum
DB TR	(DB Unidentified) - Technical Report
DFL IA	Deutsche Forschungsanstalt für Luftfahrt Institut für Aerodynamik, Germany
DIC	Division of Industrial Cooperation, Massachusetts Institute of Technology
DMIC	Defense Metals Information Center, Battelle Memorial Institute, Columbus, Ohio - Report
DMIC M	Memorandum
DOFL TR	Diamond Ordnance Fuze Laboratories, Washington, D.C. - Technical Report
DOMIIT	Division of Materials, Illinois Institute of Technology, Chicago - Report
DPGR	U.S. Dugway Proving Ground, Utah - Report
DPS	Defense Projects System Aberdeen Proving Ground, Md.:
DPS/EL	Engineering Laboratory
DPS/TB	Technical Bulletin
DPS/TR	Technical Report
DRI	Denver Research Institute, Colorado

DRL	Defense Research Laboratory, University of Texas, Austin, Texas
DSR	Department of Sound Research, Acoustics Laboratory Massachusetts Institute of Technology
DTMB	David Taylor Model Basin, Washington, D.C.
DTMB Aero	Aero Report
DTMB C	Report
EDL	Electronic Defense Laboratory, Mountain View, California
EE	School of Electrical Engineering, Cornell University, Ithaca, New York - Report
EERL	Electrical Engineering Research Laboratory, University of Texas, Austin, Texas - Report
E.E.R.L. TR	Eaton Electronics Research Laboratory, McGill University, Canada - Technical Report
EES	Naval Engineering Experiment Station, Annapolis, Md.
EES ER	Evaluation Report
EES RD	Research and Development Report
EM	Institute of Mathematical Sciences, New York University, New York-
	Electro-Magnetic Report
EOARDC TN	Ateliers de Constructions Electriques de Charleroi, Belgium
	Technical Note
EP	Quartermaster Research and Engineering Center, Natick, Mass. - Environmental Protectio
EPS	Environmental Protection Series
ERC CRC	Electromagnetic Research Corporation, Washington, D.C. - (CRC - unidentified)
EREC BB	Esso Research and Engineering Company, Linden, New Jersey - Bumblebee Series
ERL	Electronics Research Laboratory, University of California, Berkeley, California
ES	Douglas Aircraft Company, Inc., El Segundo, California - Report by El Segundo Plant
ETL	Electron Tube Laboratory, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan
EXP TP	Experiment, Inc., Richmond, Virginia - Technical Publication
FA	Frankford Arsenal, Philadelphia, Pennsylvania - Report
FA MR	Memorandum Report
FA R	Research Report
FAMD	(Unidentified) - Report by University of Wichita, School of Engineering, Kansas
FAD	Fairchild Aircraft Division, Hagerstown, Md.
FDRG	Fluid Dynamics Research Group, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass.
FEA MRS	(Unidentified)
FI	Franklin Institute Laboratories for Research and Development, Philadelphia, Penna.
	(Reports are lettered and numbered)
Flour CRR	Flour Corporation, Los Angeles, California - Chemical Research Report
FZK	Convair, Fort Worth, Texas - Report
GA	General Atomic, San Diego, California - Report
GAC	General Atronics Corporation, Bala-Cynwyd, Penna. - Report
GALCIT M	Guggenheim Aeronautical Laboratory, California Institute of Technology, Pasadena, Calif.
	Memo
GCO Mono	Georgetown College Observatory, Washington, D.C. - Monograph
GDAM	Graduate Division of Applied Mathematics, Brown University, Providence, Rhode Island
GE	General Electric Company
GE (no.) A (no.)	Air Force Institute of Technology Wright-Patterson AFB, Ohio - Master's Thesis
GE R	General Electric Company - Report
GE RL	General Electric Research Laboratory, Schenectady, New York
Geophysical Research Paper	
GEMR R (no.) ELM (no.)	General Electric Microwave Laboratory, Palo Alto, California
GER	Goodyear Aircraft Corporation, Akron, Ohio - Report
GGC	Air Force Institute of Technology, Wright-Patterson AFB, Ohio - Master's Thesis
GMI	General Mills, Inc., Minneapolis, Minn.
GNE	Air Force Institute of Technology Wright-Patterson AFB, Ohio - Gamma Environmental
	Report
GOC RTL	Gulf Oil Corporation, Philadelphia, Penna. - Refinery Technical Laboratory Report
GRD RN	Geophysics Research Directorate Air Force Cambridge Research Center, Bedford, Mass.
	Research Note
GRD SG	Geophysics Research Directorate, Cambridge Mass., - Survey in Geophysics
GRL TR	Giannini Research Laboratory Santa Ana, California - Technical Report
Gt. Brit.:	Gt. Britain
APU	Applied Psychology Research Unit, Cambridge
Min. of Supply	Ministry of Supply
AERE	Atomic Energy Research Establishment:
AERE C/R	Chemistry Report
AERE CE/R	Chemical Engineering Report

AERE EL/M	Electronics Laboratory Memorandum
AERE E/M	Engineering Division Memorandum
AERE E/R	Engineering Division Report
AERE I/R	Isotopes Report
AERE M/R	Metallurgical Report
AERE R/R	Reactor Research Report
AERE T/R	Technical Report
IGRL-IB/R	Industrial Group Research Laboratory, Industrial Bibliography - Report
GWU T (no.)	George Washington University, Washington, D.C. - Report on Logistics Research Project, Serial T
HADC TR	Holloman Air Development Center, Holloman AFB, New Mexico - Technical Report
HBRF P	Harvard Black Rock Forest, Cornwall-on-the-Hudson, New York - Publication
HE	Institute of Engineering Research, University of California, Berkeley, Calif. - Heat Research Report
HEI M	Hycon Eastern, Inc., Cambridge, Mass. - Memorandum
HH ARD	Hiller Helicopters, Palo Alto, California - Aerodynamics Research and Development
HIG Con.	Hawaii Institute of Geophysics, Honolulu - Contribution Report
HLCIT	Hydrodynamics Laboratory, California Institute of Technology, Pasadena, California
HO TR	U.S. Hydrographic Office (U.S. Navy), Washington, D.C. - Technical Report
HR	Honeywell Research Center, Hopkins, Minn.
HSR TN	Human Sciences Research, Inc., Arlington, Va. - Technical Note
HT	Institute of Mathematical Sciences, New York University - Hydrodynamics Report
IBM	International Business Machine Corporation. Yorktown Heights, N.Y.
IDR	Collins Radio Company. Cedar Rapids. Iowa - Interim Development Report
IER	Institute of Engineering Research. University of California, Berkeley, California. (Reports have Series No. and Issue No.)
IL	Instrumentation Laboratory. Massachusetts Institute of Technology, Cambridge. Mass.
IMM NYU	Institute of Mathematical Sciences. New York University, N.Y.
IMP OSR	Institute of Molecular Physics, Office of Scientific Research, University of Maryland , College Park
IRHR Series (no.)	Institute for Research in Human Relations. Philadelphia, Pa.
IRL	Ionospheric Research Laboratory, Pennsylvania State University, University Park, Penna.
IRST	Institut de Recherches Scientifiques et Techniques due Centre-Ouest, France
ISMS	Institute of Statistics, University of North Carolina, Chapel Hill, N.C. - Mimeograph Series
IT ARR	Institute of Technology, University of Minnesota, Mineapolis, Minn. - Aeronautical Research Report
ITL CEC	Inland Testing Laboratories, Morton Grove. Illinois - Report on Combined Environments
ITL PNS DR	Industrial Test Laboratory, Philadelphia Naval Shipyard, Pa. - Development Report
ITL Test No.	Industrial Test Laboratory, U.S. Naval Shipyard, Philadelphia, Pennsylvania- Test Number
JFRC MR	James Forrestal Research Center, Princeton, New Jersey - Metallurgy Report
JHU	Johns Hopkins University, Baltimore
JPL	Jet Propulsion Laboratory. California Institute of Technology, Pasadena, California
JPL M	Memorandum
JPL PR	Progress Report
KA	Cornell Aeronautical Laboratory - Report
KAC	Kaman Aircraft Corporation, Bloomfield, Conn.
Levinthal Rept.	Levinthal Electronic Products Inc., Palo Alto, California - Report
LIR	Laboratory for Insulation Research, Massachusetts Institute of Technology Cambridge, Mass.:
LIR TR	Technical Report
LL	Lincoln Laboratory Massachusetts Institute of Technology. Lexington, Mass. and Cambridge, Mass.
LL TR	Technical Report
LMSD	Lockheed Aircraft Corporation, Missile Systems Division Palo Alto, Calif. and Sunnyvale, Calif.
LNS	Laboratory for Nuclear Science, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass.:
LNS TR	Technical Report

LO Bull	Lowell Observatory, University of Arizona, Flagstaff, Arizona -- Bulletin
LR	Lockheed Aircraft Corporation, Burbank, California - Report
LSD	Laboratory Service Division Report - Aberdeen Proving Ground, Maryland
LSR	Footwear and Leather Series Report - Quartermaster Research and Engineering Center Natick, Mass.
M	(Unidentified)
MAB	Materials Advisory Board, National Research Council, Washington, D.C.
MCC (no.) TR (no.)	(Unidentified)
MCEB Proj.	U.S. Marine Corps. Equipment Board - Project Number
MCREE	Air Force, Aircraft Radiation Laboratory. Electronic Subdivision - Memorandum Report
MCREXE	Engineering Division. Materiel Command, Wright-Patterson AFB, Ohio - Serial Number
MD	Medical Department (U.S. Army)
ME TN	University of Illinois, Engineering Experiment Station, Urbana, Illinois - Report on Transonic
MEDUI	Mining and Metallurgical Engineering Department, University of Illinois, Uebana
MELabs TR	Microwave Engineering Laboratories, Inc., Palo Alto, California - Technical Report
MET	Metallurgical Research Laboratories, Syracuse University Research Institute, Syracuse, N.Y.
MET (no.)	Syracuse University Research Institute -- Report
MH	Minneapolis-Honeywell Regulator Co., Philadelphia, Penna.:
MH Aero R	Aeronautical Report
MH BI	(Unidentified)
MHR	Memorandum on Hearing Research. Office of Scientific Research and Development Washington
MIT	Massachusetts Institute of Technology, Cambridge. Mass.
MIT MR	Memorandum Report
MIT Rad Lab	Radiation Laboratory
ML	Microwave Laboratory, Stanford University. Stanford California
MLCR	University of Illinois, College of Medicine. Chicago, Illinois
MLNYNS Lab Proj	Material Laboratory. New York Naval Shipyard, Brooklyn, N.Y. - Laboratory Project
ML(UM)	Marine Laboratory, University of Miami. Coral Gables, Fla.
MND	Martin Company Nuclear Division, Baltimore. Maryland
MND	(Unidentified)
MND E	Martin Company. Nuclear Division Baltimore. Maryland Engineering Division
MND ER	Engineering Report
MO	DuMont, Allen B.. Laboratories, Inc., Clifton. N.J.
MOT P	Motorola. Inc., Phoenix. Arizona
MPL	Microwave Physics Laboratory, Sylvania Electric Products. Inc., Mountain View, California
MR	Memorandum Report
MRI	Microwave Research Institute, Polytechnic Institute of Brooklyn, N.Y.
MRI R	Microwave Research Institute, Polytechnic Institute of Brooklyn, N.Y. - Report
MRL	Materials Research Laboratory, Watertown Arsenal, Mass.
MRL (OMRO)	Materials Research Laboratory, Watertown Arsenal Mass. Ordnance Materials Research Office
MSEE	Moore School of Electrical Engineering. University of Pennsylvania, Philadelphia, Penna.
MUP TR	University of Maryland, College Park, Md., Physics Department -- Technical Report
NA (no.)	North American Aviation, Inc., Columbus Ohio - Report
NAA AL	North American Aviation. Inc., Downey, California - Aeronautical Laboratory
NACA	National Advisory Committee for Aeronautics. Washington, D.C.
NACA TM	Technical Memorandum
NACA TN	Technical Note
NADC	Naval Air Development Center, Johnsville, Penna.
NADC AI	Aeronautical Instruments Laboratory
NADC AP	Aerial Photography
NADC ATL	Aeronautical Test Laboratory
NADC ED	Engineering Division
NADC EL	Aeronautical Electronic and Electrical Laboratory
NADC MA	Aviation Medical Acceleration Laboratory
NAEC	National Aeronautical Establishment (Canada)
NAEC LR	Laboratory Report
NAEC MS	Mechanical Engineering Report
NAES AML NAM	Naval Air Experiment Station - Aeronautical Materials Laboratory Naval Air Materials Center, Philadelphia Penna.
NAFI TP	Naval Avionics Facility, Indianapolis. Inc. - Technical Publication
NAMC	U.S. Air Material Center. Philadelphia Pennsylvania:
NAMC ACEL	Air Crew Equipment Laboratory. Philadelphia. Penna.
NAMC AEL	Aeronautical Engine Laboratory

NARF	
NARTS	Naval Air Rocket Test Station, Lake Denmark, Dover, New Jersey
NATC Serial	Naval Air Test Center, Patuxent River, Md. - Report
NAV EES	Naval Engineering Experiment Station, Annapolis, Md.
NAVAER	U.S. Navy. Bureau of Aeronautics
NAVDOCKS	Bureau of Yards and Docks, Department of the Navy, Washington, D.C.
NAVDOCKS TP PL	Technical Publication - Report
NAVDOCKS TP Pw	Technical Publication - Report
NAVDOCKS TP QC	Technical Publication - Report
NAVDOCKS TP Te	Technical Publication - Report
NAVDOCKS TP Tr	Technical Publication - Translation
NAVEXOS	U.S. Navy. Executive Office of the Secretary - Report
NAVORD	Bureau of Ordnance, Department of the Navy. Washington, D.C.
NAVORD OSTD	Ordnance Standards Technical Document
NAVPERS	Naval Personnel Research Field Activity, San Diego, California
NAVSHIPS	U.S. Navy, Bureau of Ships, Washington, D.C.
NAVTRADEVCEN	Naval Training Device Center, Port Washington. N.Y.
NBS	National Bureau of Standards, Washington. D.C.
NBS TN	Technical Note
NBTL	Naval Boiler and Turbine Laboratory. Philadelphia Naval Shipyard, Philadelphia, Pa.
NCEL	Naval Civil Engineering Laboratory, Port Hueneme, California:
NCEL M	Memorandum
NCEL R	Report
NCTO RD	Navy Clothing and Textile Office. Brooklyn, N.Y. - Research and Development Report
NDRC	National Defense Research Committee. Washington, D.C. (Includes reports of Divisions A-D)
NEDU RR	Navy Experimental Division Unit, Naval Gun Factory Washington D.C. - Research Report
NEL	Navy Electronics Laboratory. San Diego, California
NEL RR	Research Report
NEPA	Nuclear Energy Powered Aircraft
Nevis (no.)	Nevis Cyclotron Laboratories, Columbia University, Irvington-on-the-Hudson, N.Y.
NGF	Naval Gun Factory. Washington D.C.
NGF T	Report
NM	Naval Medical Project Report
NM Proj. (no.)	See NMRI Proj. (no.) R (no.)
NML Ref.	Narragansent Marine Laboratory. University of Rhode Island, Kingston. R.I.
NMRI Proj (no.) R (no.)	Naval Medical Research Institute National Medical Center, Bethesda, Md. Project (no.) Report (no.)
NOL	Naval Ordnance Laboratory
NOL ARR	Aeroballistic Research Report
NOLC	Naval Ordnance Laboratory. Corona. California - REport
NOLC	Naval Ordnance Laboratory Computer Components Division Corona. California
NOLM	Memoranda
NOR	Northrop Aircraft. Inc., Hawthorne, California
NOTS	Naval Ordnance Test Station China Lake California
NOTS TP	Technical Publication
NPG	Naval Proving Ground, Dahlgren. Va.
NPGS	Naval Postgraduate School, Monterey. California:
NPGS RP	Research Paper
NPGS TR	Technical Report
NPIC TB	Naval Photographic Interpretation Center, Washington D.C. - Technical Bulletin
NPP MR	Naval Propellant Plant, Indian Head Md. - Memorandum Report
NRC Pub	National Research Council, Washington D.C. - Publication
NRCC	National Research Council of Canada
NRCC ERA	Radio and Electrical Engineering Division
NRCC LR	Laboratory Report
NRCC ME	Mechanical Engineering
NRCC MH	(Unidentified)
NRCC MI	(Unidentified)
NRL	U.S. Naval Research Laboratory, Washington. D.C.
NRL (no.)	Reports
NRL (letter)	Reports (Includes series C,E,H,M,O,P,R,Ra,S,V)
NRL Bib	Bibliography
NRR	Northrop Research Report - Northrop Aircraft, Inc., Hawthorne, California
NSF G	National Science Foundation Grant
NSL	Naval Supersonic Laboratory Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass.
NRC Pub	National Research Council, Washington D.C. - Publication

NSR	Nuclear Scientific Report - Northrop Aircraft, Inc., Hawthorne, California
NSRDF	Naval Supply Research Development Facility, Bayonne, N.J.
NYU TR	New York University - Technical Report
OA	Odin Associates, Pasadena, California
OA R	Report
OA TR	Technical Report
OAL	Ordnance Aerophysics Laboratory, Convair, Daingerfield, Texas
ONR	Office of Naval Research, Washington, D.C.
ONR ACR	Advisory Committee Report
ORO SP	Operations Research Office, Johns Hopkins University, Chevy Chase, Md. Staff Paper
OSR	U.S. Office of Scientific Research
OSR TN	Technical Note
OSRD	Office of Scientific Research and Development, Washington, D.C.
OSURF	Ohio State University Research Foundation, Columbus, Ohio
OSURF TR	Technical Report
OSW	Office of Saline Water
OSW IPR	Interim Progress Report
OSW RDPR	Research and Development Progress Report
OTAC	(Unidentified)
P&B (Pub no.)	Pickard and Burns, Inc., Needham Mass. - Report
PA	Picatinny Arsenal, Dover, New Jersey
PA DB TR	Report
PA DC TR	Report
PA DE TR	Report
PA GL	Report
PA TN	Technical Note
PA Tr	Translation
PA TR	Technical Report
PAS (no.)	Patent Abstract Series
PD	(Unidentified)
PGB	(Unidentified)
Philco H	Philco Corporation, Philadelphia, Penna. - Report
PIB	Polytechnic Institute of Brooklyn, Brooklyn N.Y.
PIB AL	Aeronautical Laboratory (Aeronautical Engineering and Applied Mechanics)
PIB TR AE	Technical Report - Atomic Energy Division
PIC	Naval Photographic Interpretation Center Washington, D.C.
PIC TB	Technical Bulletin
Plasma (no.)	Plasmadyne Corporation Santa Ana California
PNM	Psycho-Acoustic Laboratory Harvard University Cambridge, Mass.
PPC	Phillips Petroleum Company Bartlesville, Oklahoma
PR (no.)	James Forrestal Research Center, Princeton University, Princeton, Project Squid Technical Report
PRA	Psychological Research Associates Arlington Va.
PRB	Personnel Research Board Adjutant General's Office Washington, D.C.:
PRB TRN	Technical Research Note
PRB TRR	Technical Research Report
PRC	Propulsion Research Corporation Santa Monica California
PRC R	Report
PRDC	Polytechnic Research and Development Company Inc. Brooklyn, N.Y.
PRF	Purdue Research Foundation, Lafayette Indiana
PRL TN	Propulsion Research Laboratory, Polytechnic Institute of Brooklyn N.Y. Technical Note
PSI	Pacific Semiconductors Inc. Culver City California
PSU P	Pennsylvania State University, University Park Penna. Project Squid Technical Report
PU	Princeton University Princeton New Jersey
PU AEL	Aeronautical Engineering Laboratory
PU PL TR	Plastics Laboratory - Technical Report
PU R	Report
PU TR ERP	Technical Report - Econometric Research Program Research Memorandum
PUR (no.) M	Purdue Research Foundation, Lafayette, Ind. - Project Squid Technical Report
PUSAE A	Purdue University School of Aeronautical Engineering, Lafayette, Indiana

QFCIAF File	Quartermaster Food and Container Institute, Analysis of Foods, (Library Branch, Chicago, Illinois)
QREC	Quartermaster Research and Engineering Center Natick, Mass:
QREC AC	
QREC CBSR	Clothing Branch Series Report
QREC CP	Report from Quartermaster Carbon Arc Laboratory on Operation Plumbob
QREC LSR	Leather Series Report
QREC PR	Progress Report
QREC RER	Research Study Report
QREC SPB	Special Projects Branch Report
QREC TSR	Textile Series Report
R&DB (W) TN	Research and Development Board (W Unidentified) - Technical Note
R (no.) Series (no.)	General Electric Microwave Laboratory, Palo Alto, California
Rad Lab	Radiation Laboratory, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass.
RADC	Rome Air Development Center, Griffiss AFB, N.Y.
RADC Exhibit	Exhibit
RADC TN	Technical Note
RADC TR	Technical Report
RAL	Rosemount Aeronautical Laboratories, University of Minnesota, Minneapolis, Minnesota:
RAL EM	Engineering Memorandum
RAL RR	Research Report
RCA DEP R	Radio Corporation of America, Defense Electronics Products, Camden, New Jersey
REIC	Radiation Effects Information Center, Battelle Memorial Institute Columbus, Ohio
RIA	Rock Island Arsenal Laboratory, Rock Island, Illinois
RIAL TR	Technical Report
RIAS TR	RIAS, Baltimore, Maryland - Technical Report
RIT STL/R	Royal Institute of Technology, Speech Transmission Laboratory, Sweden - Report
RL	Research Laboratory Report - M.W. Kellogg Co., Jersey City, N.J.
RLT	Rubber Laboratory Testing Report Frick Chemical Laboratory, Princeton University, New Jersey
Rocket R	Rocketdyne, Canoga Park, California
RPI	Rensselaer Polytechnic Institute, Troy, N.Y.
RPI MathRep	Mathematical Report
RPI TR AE	Technical Report - Aeronautical Engineering
RPL	Rodman Process Laboratory, Watertown Arsenal, Mass.
RSA	Redstone Arsenal, Huntsville, Alabama
RTM	Research Technical Memorandum, Army Transportation Research & Engineering Command, Fort Eustis, Virginia
SA	Springfield Armory, Massachusetts
SA Mr	Memorandum Report
SA TR	Technical Report
SDC	Special Devices Center, Port Washington, New York
SEL TR	Stanford Electronics Laboratories, Stanford University, California - Technical Report
SEP TR	Sylvania Electric Products, Inc., Bayside, N.Y. - Rechnical Report
SETC	Skiatron Electronics and Television Corporation, New York
SIARgraph	Report from Rome University,Italy
SIM	Scientific Investigations in Micronesia - Pacific Science Board, National Research Council, Washington, D.C.
SIO Ref	Scripps Institution of Oceanography, University of California, Sandiego, California - Reference
SIPRE	Snow, Ice and Permafrost Establishment, U.S. Army, Corps of Engineers, Wilmette, Indiana
SL MIT	Servomechanisms Laboratory, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass.
SOS Proj (no.)	Senior Observer Section, Mather AFB: California
SPC	Sterling Precision Corporation, Flushing, N.Y.
SPECDEVCEN	Special Devices Center
Sperry (no.)	Sperry Gyroscope Company, Great Neck, N.Y.
Squid	Name of Project. Technical Reports are listed under Series indicating the cooperating institution.
Squid ARC	Atlantic Research C rporation, Alexandria, Va.
Squid BUM	U.S. Bureau of Mines, Pittsburgh, Pa.
Squid CAL	Cornell Aeronautical Laboratory, Buffalo, N.Y.
Squid CIT	California Institute of Technology, Pasadena, California

Squid CUA	Catholic University of America, Washington, D.C.
Squid DEL	University of Delaware, Newark, Delaware
Squid MICH	University of Michigan, Ann Arbor, Michigan
Squid MIT	Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass.
Squid PR	James Forrestal Research Center, Princeton University, Princeton, N.J.
Squid PUR	Purdue Research Foundation, Purdue University, Lafayette, Ind.
SRA	Smyth Research Associates, San Diego, California
SRI Proj.	Stanford Research Institute, Stanford, California - Project
SSC	Ship Structure Committee (Serial no.), Massachusetts Institute of Technology Cambridge, Mass.
STR	SummaryTechnical Report, Office of Scientific and Research Department
SU	Stanford University, Stanford, Calif.
SU DEM TM	Division of Engineering Mechanics - Technical Memorandum
SU EM TR	Engineering Mechanics - Technical Report
SU ML	
SU R	Report
SUI	State University of Iowa, Iowa, City, Iowa
SURI EE	Syracuse University Research Institute, N.Y. - Electronic and Electrical Engineering
SURI Rept.	Report
SWRG MW	Stormy Weather Research Group, MacDonald Physics Laboratory McGill University, Montreal, Canada
TAM (orT&AM)	Texas Agriculture and Mechanics College, College Station, Texas
TAMC Ref. (no.)	Texas Agriculture and Mechanics College, Research Foundation
TCEA TN	Training Center for Experimental Aerodynamics, Belgium - Technical Note
TDC	Technical Development Center - Federal Aviation Agency, Indianapolis, Ind.
TDR	Technical Development Report - Technical Development Center, Federal Aviation Agency
TED	Project Series Abbreviation
TED ADC AE	Naval Air Development Center - Aeronautical Engineering Report, Johnsville, Pa.
TED ADC EL	Electronic and Electrical Laboratory
TED NAM EL	Naval Air Material, Aeronautical Medical Equipment Laboratory, Philadelphia, Pa.
TED PTR AE	Patuxent River, Technical Report - Aeronautical Engineering Report
TED PTR EL	Electronic and Electrical Laboratory
TM	Technical Manual
TMB	David Taylor Model Basin, Washington, D.C.
TML	Titanium Metallurgical Laboratory, Battelle Memorial Institute, Columbus, Ohio
TN	Technical Note
TOI	Technical Operations, Inc., Arlington, Mass.
TOI TOW	(Unidentified)
TPI ER	Thompson Products, Inc., Cleveland, Ohio - Engineering Report
TR AE	Technical Report, Aeronautical Engineering. Rensselaer Polytechnic Institute, Troy, New York
TRG	Technical Research Group, Syosset, N.Y.
TRG Rept.	Report
U	Unclassified Report ("U" is a listing in Technical Information Pilot, published by Navy Research Section, Library of Congress, Washington 25, D.C.
UCDWR	University of California, Division of War Research
UCLA	University of California, Los Angeles, California
UCLA DE	Department of Engineering
UCLA DP	(Unidentified)
UMRI	University of Michigan Research Institute, Willow Run Laboratories, Ann Arbor, Michigan
UNC	University of North Carolina, Chapel Hill, N.C.
USAF TR	United States Air Force - Technical Report
USARDL TR	United States Army Signal Research and Development Laboratory, Fort Manmouth, N.J.
USCEC	University of Southern California, Engineering Center, Los Angeles, California
USL	Navy Underwater Sound Laboratory, Fort Trumbull, New London, Conn.
USNRDL	Naval Radiological Defense Laboratory, San Francisco, California
USNRDL Rev & Lec	Reviews and Lectures
USNRDL TR	Technical Report
USRL RR	Underwater Sound Reference Laboratory, Orlando, Florida - Research Report
UV EES	University of Virginia Engineering Experiment Station, Charlottesville, Va.,
UW	University of Wichita. Kansas
UW ER	Engineering Report (School of Engineering)

UW ES	University of Wichita, Kansas - Engineering Study
VAC	Vertol Aircraft Corporation, Morton, Penna.
VITRO	Vitro Laboratories, Silver Spring, Maryland
WAD MP OO	Metcut Research Associates, Cincinnati, Ohio - Wright Aeronautical Department Serial Report
WADC	Wright Air Development Center, Wright-Patterson AFB, Ohio
WADC TN	Technical Note
WADC TR	Technical Report
WAL	Watertown Arsenal Laboratories, Massachusetts:
WAL TR	Technical Report
WHOI Ref	Woods Hole Oceanographic Institution, Woods Hole, Massachusetts- Reference no. - Report
WIS-ONR	Naval Research Laboratory, University of Wisconsin, Madison, Wisconsin
WIS-OOR	Naval Research Laboratory, University of Wisconsin, Office of Ordnance Research, Madison, Wis.
WKNL	Walter Kidde Nuclear Laboratories, Inc., Garden City, N.Y.
WRAIR	Walter Reed Army Institute of Research, Washington, D.C.
WRL	Westinghouse Research Laboratories, Pittsburgh, Penna.
WSPG TM	White Sands Proving Ground, New Mexico - Technical Memorandum
WT (BU)	Wind Tunnel Report - Brown University, Division of Engineering, Providence, Rhode Island
WU	University of Washington, Seattle, Washington:
WU OR	Occasional Report
WU Ref. (no.)	Reference (no.)
YB	Convertawings, Inc., Amityville, N.Y.
YD	Sylvania Electric Products, Inc., Bayside, N.Y.
ZTB	Zator Company, Cambridge, Massachusetts - Technical Bulletin

SECTION 2 - AEC REPORTS

A	Afile series formerly assigned to topical reports (Assigning Agency: Manhattan Engineer District and AEC)
ACNP	Allis-Chalmers Manufacturing Company, Milwaukee, Wisconsin
ACRH	Argonne Cancer Research Hospital, Chicago, Illinois
AEC-tr	Translations of Russian reports released through the U.S. Atomic Energy Commission
AECD	Atomic Energy Commission Documents
AECD-1800	Initially used for all declassified reports beginning in March 1948 with AECD-1800; subsequently for declassified reports not previously identified by a satisfactory report number code. (For document numbers 1-1799, see MDDC). (Assigning Agency: Technical Information Service Extension, AEC, Oak Ridge, Tennessee)
AECU	Atomic Energy Commission Documents (Unclassified reports currently issued bear the code and number of the issuing laboratory, or of the AEC office which administers the contract. If an unclassified report is not given an approved code by the contractor, it is numbered in the AECU series. When unclassified reports were first released, all were given AECU numbers in addition to the contractor's number. This practice was discontinued after AECU-871. Assigning Agency: Technical Information Service Extension, AEC, Oak Ridge, Tenn.
AGC-AE	Aerojet-General Corporation - Atomic Energy Project
ALI	Arthur D. Little, Inc., Cambridge, Massachusetts
ALI C	C Series
AMF GR	American Machince & Foundry Co., New York, N.Y. - General Engineering Laboratory Report
AN	Associated Nucleonics, Inc., Garden City, N.Y.
ANL	Argonne National Laboratory, Lemont, Illinois
ANL LAT	(Unidentified)

APAE	Alco Products, Inc., New York, N.Y. - Atomic Energy Project
APAE Memo	Memorandum
APDA	Atomic Power Development Associates, Detroit, Michigan
APEX	General Electric Company, ANP Project
ARCH	Argonne Cancer Research Hospital, Chicago, Illinois
ARF	Armour Research Foundation of Illinois, Institute of Technology, Chicago, Illinois
ARSC	Air Reduction Sales Company, New York, N.Y.
ASAE	American Radiator and Standard Sanitary Corporation, Redwood City, California
BAW	Babcock & Wilcox Company, New York, N.Y. (See also BW)
BC	University of California Radiation Laboratory, Berkeley, California
BMI	Battelle Memorial Institute, Columbus, Ohio
BNL	Brookhaven National Laboratory, Upton, Long Island, New York
BRB	Bridgeport Brass Company, Bridgeport, Connecticut
BRIM	Ballistic Research Laboratories Memorandum - Aberdeen Proving Ground, Md.
BRL	Ballistic Research Laboratories, Aberdeen Proving Ground, Md. - Report
BRLM	Ballistic Research Laboratories Memorandum - Aberdeen Proving Ground, Md.
BW	Babcock & Wilcox Company, New York, N.Y. (See also B&W)
CD	Tennessee Eastman Corporation, Oak Ridge, Tennessee
CE	University of Chicago, Metallurgical Laboratory, Chicago, Illinois
CENC	Combustion Engineering, Inc., Nuclear Components Engineering Department Chattanooga, Tenn.
CEND	Combustion Engineering, Inc., Nuclear Division, Windsor, Conn.
CERD	Combustion Engineering, Inc., Reactor Development Division, Windsor, Conn.
CEX	(Unidentified)
CH	University of Chicago, Metallurgical Laboratory, Chicago, Illinois
CML	Chicago Midway Laboratories, University of Chicago, Chicago, Illinois
CML-M	Memorandum
COO	Chicago Operations Office, Chicago, Illinois
CRD	California Research and Development Company, Livermore, California
CU	Columbia University, New York, N.Y.
DC	General Electric Company, Aircraft Nuclear Propulsion Department Cincinnati, Ohio
DOW	Dow Chemical Company
DP	Du Pont de Nemours, E.I., and Company, Inc.
ESSO MA	Esso Research and Engineering Co., Products Research Division, Linden, N.J. Report for U.S. Maritime Administration
FICO	Ford Instrument Company, Long Island City, N.Y.
FLR	The Fluor Corporation, Ltd., Research Division, Whittier, California
GA	General Dynamics Corporation, General Atomic Division, San Diego, California
GAT	Goodyear Atomic Corporation, Portsmouth, Ohio
GAT L	Report Series
GAT T	Report Series
GEAP	General Electric Company, Atomic Plant
GH P	General Dynamics Corporation, General Atomic Division, San Diego, California - Report
GNEC	General Nuclear Engineering Corporation, Dunedin, Florida
HASL	Health and Safety Laboratory, AEC
HASL S	Report Series
HASL SC	Report Series
HW	Hanford Works, General Electric Company, Richland, Washington

IDO	Idaho Operations Office, Idaho Falls, Idaho
IS	Iowa State University of Science and Technology. Ames Laboratory, Ames, Iowa
ISC	Iowa State College, Ames, Iowa
ITR	Informal Technical Report
K	Union Carbide Nuclear Company (K-25 Plant), Oak Ridge, Tennessee
KAPL	Knolls Atomic Power Laboratory, General Electric Company, Schenectady, N.Y. (Some reports are identified by numbers only; others include letter series and number)
KAPL MEMO	Memorandum
KLX	Kellex Corporation, N.Y., Division of Vitro Corporation of America, New York, N.Y.
KY	Union Carbide Nuclear Company, Paducah, Kentucky, C-31 Plant.
LA	Los Alamos Scientific Laboratory, University of California, Los Alamos, New Mexico
LAMS	Los Alamos Scientific Laboratory, University of California, Los Alamos, New Mexico
LRL	California Research and Development Company Laboratory, Livermore, California
M	A file series assigned to informal reports not intended for formal announcement at the time of receipt and cataloging. (Assigning Agency: Manhattan Engineer District and AEC).
MCW	Mallinckrodt Chemical Works, St. Louis, Missouri
MIT G	Massachusetts Institute of Technology (Gaudin)
MIT OR	Massachusetts Institute of Technology, Engineering Practice School, Oak Ridge Tennessee
MLM	Mound Laboratory (Monsanto Chemical Company), Miamisburg, Ohio
MLM CF	Series Report
MND	Martin Company, Nuclear Division, Baltimore, Md.
MUC	University of Chicago, Metallurgical Laboratory
MURA	Midwestern Universities Research Association
NAA SR	North American Aviation, Inc., Downey, California
NAA SR Memo	Memorandum
NBL	New Brunswick Laboratory, AEC, New Jersey
NBS	National Bureau of Standards
NDA	Nuclear Development Corporation of America, White Plains, New York
NEVIS	Nevis Cyclotron Laboratory, Columbia University
NLCO	National Lead Company of Ohio, Fernald, Ohio
NMI	Nuclear Metals, Incorporated, Cambridge, Mass.
NYO	New York Operations Office, AEC, N.Y.
ORINS	Oak Ridge Institute of Nuclear Studies, Oak Ridge, Tennessee
ORNL	Union Carbide Nuclear Company, Oak Ridge National Laboratory, Oak Ridge, Tennessee
ORO	Oak Ridge Operations Office, Oak Ridge, Tennessee
OTO	Nevada Test Organization. Off-site Radiological Safety Activities, AEC
PRDC	Power Reactor Development Company, Detroit, Michigan
PRDC TR	Technical Report
PRWRA GNEC	The Puerto Rico Resources Authority, San Juan, Puerto Rico - General Nuclear Engineering
RFP	Rocky Flat Plant of Dow Chemical Company, Denver, Colorado
RIB	Radiation Instruments Branch, AEC
RME	Division of Raw Materials, Washington, D.C.
RMO	Division of Raw Materials, Washington, D.C.
RWC	The Ramo-Wooldridge Corporation, Electronic Research Laboratory, Los Angeles, California

SC	Sandia Corporation, Sandia Laboratory, Sandia Base, Albuquerque, New Mexico
SCDC	Sandia Corporation, Sandia Laboratory, Sandia Base, Albuquerque, New Mexico
SCNC	Sylvania-Corning Nuclear Corporation, Bayside, New York
SCR	Sandia Corporation, Sandia Laboratory, Sandia Base, Albuquerque, New Mexico
SCTM	Technical Memorandum
SEP	Sylvania Electric Products, Inc., Boston, Massachusetts
SO	Schenectady Operations Office, Schenectady, N.Y.
SRIA	Stanford Research Institute, Menlo Park, California
SRO	Savannah River Operations, Augusta, Georgia
TEI	U.S. Geological Survey Trace Elements Reports
TEM	U.S. Geological Survey Trace Elements Reports
TID	Used on all reports originating with the Technical Information Service Extension AEC, and applied to classified contractor's report number code by the originator. (Assigning Agency: Technical Information Service Extension, AEC, Oak Ridge, Tennessee)
TNCC(US)	Tripartite Nuclear Cross-Section Committee.
UCLA	University of California, Los Angeles, California
UCRL	University of California, Livermore Radiation Laboratory, Livermore, California
UR	University of Rochester. Rochester, N.Y.
USBM	U.S. Bureau of Mines
USBM U	Series Report
UWFL	University of Washington, Seattle, Washington, Applied Fisheries Laboratory
VAL	Vallecitos Atomic Laboratory (General Electric Company,) Pleasanton, California
WAPD	Westinghouse Electric Corporation, Atomic Power Division. (Some Reports are identified by numbers only; others include letter series and number).
WAPD	Westinghouse Electric Corporation, Atomic Power Division:

Includes:

WAPD	WAPD-ITL	WAPD-PWR
-A1W	-MDM	-RD
-ADC	-MRP	-Re
-BT	-NCE	-RM
-CDA	-NCM	-SC
-CPM	-P	-SSW
-CTA	-PA	-T
-CTS	-PC	-TH
-EM	-PM	-TM
-FE	-PMM	-ZH
-IPC		

WASH	Reports originated by (or transmitted through) AEC headquarters, Washington, D.C. (Assigning Agency: AEC, Washington, D.C.)
WCAP	Westinghouse Electric Corporation, Atomic Power Department, Pittsburgh, Pa.
WIAP	Westinghouse Industrial Atomic Power Activity, Pittsburgh, Pa.
WIN	National Lead Company, Inc., Winchester, Massachusetts
WIS AEC	University of Wisconsin, Naval Research Laboratory, AEC Department, Madison, Wisconsin
WKNL	Walter Kidde Nuclear Laboratories, Inc., Garden City, N.Y.
WT	(Unidentified)
Y	Union Carbide Nuclear Company (Y-12 Plant), Oak Ridge Tennessee
YAEC	Yankee Atomic Electric Company, Boston, Mass.
Y-B	Carbide and Carbon Chemicals Co., Y-12 Plant, Oak Ridge, Tennessee

CONTRACT NUMBERS: (Useful in identifying AEC reports)

AF-00(000)00	Air Force
AT(00-0)-00	Atomic Energy Commission
AT-00-0-GEN-00	Atomic Energy Commission
DA-00-000-ORD-000	Department of the Army, Ordnance Division
DA-00-000-sc-00000	Department of the Army, Signal Corps
NOonr 0000 0	Office of Naval Research
W-oooo-eng-00	Earlier contracts established by the Manhattan Engineer District, some of which were continued under the AEC

UNIVERSITY
OF MICHIGAN
FEB 2- 1962
ENGINEERING
LIBRARY

SEMIANNUAL INDEX

Courtesy Copy

PART I - NUMERICAL INDEX

to

P B REPORTS and A E C REPORTS

Listed in

USGRR, Vol. 33, Nos. 1 - 6, -- January - June 1960

Compiled and Published

by

TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building
15th & H Streets, N. W.
Washington 5, D. C.

Technical Information Service
PUBLISHER

INDEX TO
PB REPORTS

732 WOODWARD BUILDING
WASHINGTON 5, D. C.

January 27, 1962

VOLUME 33 -- SEMIANNUAL INDEX
USGRR, January - June 1960

Courtesy Copy -- PART I - NUMERICAL INDEX

The attached is a Courtesy Copy and is sent to you because publication of the SEMIANNUAL INDEX has been delayed.

The complete issue is now being prepared for printing and will be shipped to you later. It contains the following:

PART I - NUMERICAL INDEX:
- Section 1 - PB Reports
- Section 2 - AEC Reports

PART II - CORRELATIONS WITH PB NUMBER

PART III - COOPERATING RESEARCH LABORATORIES

KEY TO GOVERNMENT DOCUMENT SERIES
(This Part covers the AEC Reports in PART I and the Abbreviations to PB Reports in PART II)

1960 ANNUAL

As the delay in publishing the SEMIANNUAL INDEX also affects completion of the 1960 ANNUAL, a Courtesy Copy of PART I of the Annual edition will be mailed to you prior to issuance of the regular Annual Index.

The Annual will contain the following:

PART I - NUMERICAL INDEX
- Section 1 - PB Reports
- Section 2 - AEC Reports

PART II - CORRELATIONS WITH PB NUMBER

PART III - COOPERATING RESEARCH LABORATORIES

PART IV - AUTHORS (Senior)

PART V - LISTING BY SUBJECT CLASSIFICATIONS

PART VI - LIST OF REPORTS AVAILABLE IN PRINTED FORM

KEY TO GOVERNMENT DOCUMENT SERIES
(This Part covers the AEC Reports in PART I and the Abbreviations to PB Reports in PART II)

PB No.	Page
111 648-S-5	372
121 630	194
127 593	92
127 704	34
127 864	84
127 915	94
980	46
128 119	37
131	89
128 262	30
128 332	32
397	34
128 453	20
128 524	75
595	123
128 604	67
628	74
128 771	52
128 818	120
129 172	158
129 388	26
129 483	156
129 563	93
566	93
129 887	64
888	55
892	50
129 942	30
130 014	29
015	76
016	27
022	36
130 241	82
130 366	67
130 430	33
130 566	28
572	18
592	28
130 623	95
130 726	23
733	73
743	41
761	37
131 176	470
131 593	193
131 651	155
131 844	175
133 234	215
235	158
133 766	363
134 203	137
228	309
259	169
136 474	319
475	198
137 422	375
431	294
433	248
434	310
435	544
437	532
448	510
450	548
451	485
137 504	601
505	478
506	531
507	299
512	693
513	535
516	624
517	620
518	262
520	632
522	612
523	613
524	662
528	311
529	398
530	313
531	433
533	607
537	695
534	365
535	550
538	687
539	606
540	430
547	431
548	537
549	254
550	624
551	681
552	679
556	648
557	648
137 559	255
562	288
566	558
567	494
568	521
574	291
579	650
580	528
137 648	635
649	494
656	184
659	321
661	310
678	529
680	477
682	452
686	554
689	562
690	567
693	478
694	378
695	295
696	627
137 702	609
703	280
704	249
708	558
710	502
711	531
712	686
713	531
715	430
722	607
723	561
724	362
728	574
759	367
763	691
773	606
774	323
775	528
776	531
778	538
779	530
784	542
785	540
786	501
787	573
788	503
789	680
791	682
792	556
794	502
795	316
796	395
797	372
137 803	472
805	597
806	375
807	563
808	264
810	496
811	425
812	420
137 813	559
815	92
817	285
818	473
821	485
822	507
823	366
828	383
831	304
834	291
837	474
838	609
839	411
840	401
841	564
842	491
843	472
844	423
845	687
846	431
847	421
848	471
852	387
859	458
861	519
862	504
863	405
864	405
865	420
866	373
872	405
873	406
874	470
881	460
884	358
886	428
889	256
890	354
891	376
895	319
896	463
897	357
137 903	389
904	527
905	541
906	308
909	432
910	477
911	570
913	528
914	384
916	562
917	286
918	140
919	618
922	433
923	163
926	406
930	410
931	546
932	424
936	432
940	544
941	544
942	427
943	459
137 944	357
946	619
947	115
948	466
949	606
950	675
951	518
954	672
955	561
957	548
958	608
979	687
988	622
989	367
990	635
992	36
993	354
994	364
997	356
998	117
138 005	541
049	532
050	508
051	384
052	383
053	508
054	383
055	383
057	541
059	563
060	501
062	696
063	659
065	562
066	563
067	563
068	562
069	563
070	563
071	563
072	273
074	500
075	300
077	369
078	429
079	422
086	269
088	247
089	247
090	247
091	247
092	293
093	478
094	383
095	262
096	508
097	266
098	270
138 102	271
103	271
104	267
105	267
106	267
107	548
108	270
138 109	668
110	416
112	421
115	261
121	261
122	614
124	537
125	539
126	533
127	533
128	500
133	500
134	608
135	502
136	633
138	288
141	272
144	606
145	470
146	564
147	533
148	475
149	475
150	631
151	630
152	630
153	630
154	630
155	630
156	629
157	629
165	475
166	656
167	652
169	475
170	605
171	534
172	559
174	530
175	534
176	568
177	396
178	182
179	182
182	142
183	612
184	503
185	503
186	631
187	631
188	631
189	631
190	632
191	632
192	615
193	615
193-S	615
194	615
195	615
196	48
197	48
198	48
199	48
138 200	48
201	49
202	49

PB No.	Page
138 203	239
204	465
205	13
207	323
208	322
214	525
215	483
216	27
218	504
219	558
220	542
222	400
223	355
224	454
225	368
226	254
229	236
231	252
233	240
235	462
236	353
238	483
242	545
243	689
245	475
246	610
249	482
250	77
253	422
254	206
255	537
256	560
257	457
258	252
259	239
262	640
266	524
270	206
272	619
274	200
276	415
277	559
279	203
280	481
284	601
286	457
287	455
288	237
292	237
138 311	184
315	400
316	86
317	66
318	80
319	67
322	401
323	437
324	67
326	482
327	559
328	325
329	250
332	245
333	240
334	465
335	467
138 336	457
337	251
338	458
339	10
340	426
341	242
342	512
343	359
344	524
345	451
346	272
347	362
348	513
349	284
350	426
351	364
352	676
353	407
354	401
355	401
356	401
357	519
138 405	402
408	404
409	404
411	555
412	280
413	218
417	309
418	281
419	694
420	155
421	264
422	363
424	408
427	267
431	409
432	243
434	496
435	570
436	317
438	410
439	512
445	429
446	427
447	425
448	205
449	427
452	325
453	521
454	361
455	692
456	213
457	308
458	250
459	250
460	308
461	308
462	250
467	532
470	305
472	303
475	410
476	265
477	265
478	265
138 479	265
480	265
481	266
482	266
483	266
484	384
487	260
490	249
491	432
494	174
495	378
496	378
497	502
498	378
138 503	209
505	438
506	397
508	395
511	192
538	168
539	365
540	259
541	259
542	259
543	144
544	145
545	259
547	216
549	384
550	416
551	163
552	159
554	156
556	172
557	154
558	151
559	208
560	162
561	215
564	46
565	165
566	153
567	156
568	559
571	376
572	521
573	423
574	377
575	395
576	405
577	408
578	530
579	493
580	573
581	193
582	194
583	196
584	180
585	384
586	162
587	147
588	162
589	295
590	387
591	196
593	159
138 594	138
595	217
596	168
597	517
598	140
599	21
138 600	68
601	56
602	77
603	10
604	75
605	26
606	51
607	51
608	433
609	64
610	5
612	419
613	90
614	52
615	164
616	58
618	55
619	54
620	54
621	88
624	67
625	187
622	70
623	45
627	68
628	15
629	58
630	82
631	94
632	72
634	189
635	117
636	44
637	60
638	59
639	166
640	430
641	80
642	191
643	191
648	36
649	11
650	15
652	95
653	91
654	81
655	95
660	66
670	39
676	434
677	86
682	155
687	413
694	54
138 702	90
704	93
705	174
707	378
708	55
138 710	93
711	422
712	26
713	47
716	31
726	61
733	90
745	64
762	181
776	146
777	429
779	29
780	179
783	91
790	379
799	56
138 800	203
801	163
802	207
803	159
804	171
806	89
810	5
815	47
816	55
817	177
818	36
820	91
822	91
823	48
824	47
825	54
829	196
832	156
837	133
839	208
840	175
841	11
851	60
857	77
859	72
860	131
861	96
868	147
871	157
879	70
880	96
882	32
885	29
894	209
898	214
138 901	84
909	410
910	21
912	9
924	70
925	59
927	177
936	87
947	83
948	28
949	69
951	122
959	191
960	213
138 972	85
972-S	86
985	88
993	43
994-T	189
995	16
998	412
139 008	49
009	29
010	89
015	85
024	72
054	70
060	51
062	47
063	31
065	54
068	81
073	72
076	58
077	44
080	61
081	53
082	60
083	74
087	50
088	47
089	76
094	50
096	50
097	50
098	50
099	50
139 100	50
105	50
124	55
134	620
136	621
137	621
140	41
142	126
143	24
144	65
145	46
146	61
147	90
156	72
157	60
160	74
161	27
164	65
167	42
168	42
169	6
170	95
171	8
172	67
174	24
183	58
185	60
187	30
194	37
195	32
197	31
198	41

PB No	Page
139 211	191
212	54
226	49
232	69
255	407
258	76
296	72
139 305	661
364	174
139 429	427
140 726	142
140 821	199
140 932	141
974	184
142 450	130
451	158
452	217
453	217
454	215
487	130
488	166
489	199
142 595	158
142 618	557
673	44
696	51
142 802	148
809	149
811	216
818	181
854	425
861	181
862	73
869	142
878	201
893	81
142 900	199
903	42
905	210
909	183
912	64
915	216
922	164
934	150
936	184
944	161
947	374
948	27
950	147
952	45
954	55
956	29
959	19
971	211
983	93
987	45
994	155
142 998	42
143 000	209
015	545
016	490
018	9
019	217
020	58
021	206
022	179
023	211
024	52
026	409
027	137
028	73
034	150
038	152
040	38
047	130
049	87
050	29
051	71
052	89
055	74
057	63
062	63
068	115
069	192
071	23
072	26
078	26
086	69
089	69
091	87
092	184
093	159
097	89
143 100	140
104	201
106	207
109	215
110	27
111	93
114	182
115	132
116	198
117	206
118	429
120	119
122	62
124	92
125	210
126	92
127	210
128	210
130	116
131	88
133	170
135	183
136	38
137	32
138	149
139	136
140	149
141	148
142	149
143 146	165
147	43
148	44
150	214
151	73
152	68
153	201
155	212
156	156
158	203
159	147
160	183
161	183
162	135
163	215
164	79
167	74
168	74
169	206
171	68
172	363
173	363
174	88
175	45
179	292
180	293
181	211
183	188
184	164
186	213
193	207
196	86
199	217
143 200	31
201	32
206	37
209	191
213	202
214	80
215	87
216	87
217	87
218	80
219	131
222	80
226	172
227	181
229	145
235	368
241	132
242	204
243	201
244	28
245	41
246	82
247	64
248	64
249	97
250	15
251	8
252	7
253	8
254	7
255	38
256	60
257	73
143 258	73
259	77
260	164
261	41
262	132
263	64
264	21
265	38
266	43
267	68
267-S1	68
267-S2	68
268	34
269	139
274	77
275	39
276	188
277	94
279	207
280	170
281	138
282	75
283	76
284	89
285	178
286	59
287	180
288	65
289	136
290	75
291	29
292	205
293	214
294	84
295	83
296	90
297	92
298	28
143 303	53
304	52
305	61
306	55
307	134
308	157
309	190
320	166
321	66
322	135
323	177
324	91
325	46
326	97
327	162
328	178
329	94
330	198
331	202
332	71
333	176
334	152
335	60
336	80
337	182
338	53
339	88
340	131
143 340	131
341	76
345	117
346	86
347	150
348	150
349	360
350	5
351	150
352	149
353	203
354	143
355	51
356	16
357	167
359	142
360	87
361	209
362	120
363	139
364	137
365	131
366	12
367	23
368	14
369	23
370	121
371	125
372	20
373	25
374	9
375	19
376	19
377	26
378	21
379	19
380	128
381	25
382	19
383	15
384	127
385	16
386	7
387	212
388	117
389	24
390	23
391	10
392	11
393	11
394	14
395	22
396	96
398	162
399	160
143 400	157
401	137
402	87
403	86
404	162
406	395
407	381
408	190
409	72
410	127
411	185
143 412	213
413	16
414	121
415	121
416	43
417	43
418	6
419	124
420	129
421	119
422	11
423	140
424	82
425	91
426	25
427	61
428	139
429	159
430	125
431	123
432	122
433	143
434	118
435	209
437	86
438	218
439	38
440	61
441	18
442	17
443	121
444	18
445	121
446	188
447	142
448	208
449	171
450	27
451	202
452	204
453	82
454	129
455	146
456	216
457	167
458	66
459	74
460	12
461	118
462	10
463	207
464	33
465	218
466	16
467	75
468	72
469	206
470	208
471	119
472	187
473	191
474	204
475	210
476	28
477	63
478	71
479	71

PB No.	Page
143 480	72
481	170
482	71
483	161
484	131
485	197
486	94
487	182
488	56
489	95
490	56
491	53
492	71
493	96
494	212
495	57
496	56
497	45
498	79
143 503	126
504	179
505	125
506	183
507	152
508	33
509	34
510	79
511	78
512	89
513	42
514	49
515	46
516	190
517	62
518	34
519	139
520	6
521	212
522	204
523	208
524	181
525	95
526	57
527	24
528	124
529	18
530	14
531	118
532	10
533	200
534	124
535	20
536	128
538	200
539	126
540	12
541	62
542	29
543	31
544	14
545	218
554	198
555	154
556	160
557	96
558	127
143 559	161
560	53
561	74
562	43
563	191
564	69
565	7
566	46
567	46
568	78
569	174
570	219
571	42
572	128
573	40
574	144
575	129
576	190
577	78
578	190
579	146
580	161
581	127
582	25
583	25
584	17
585	17
586	26
587	22
588	188
589	131
590	138
591	33
592	138
593	164
594	214
595	214
596	133
597	94
598	209
599	131
143 600	79
601	176
602	189
603	146
604	173
605	21
606	155
607	75
608	214
609	156
610	179
611	132
612	185
613	184
614	139
615	116
616	125
617	12
618	186
619	194
620	195
621	195
622	215
623	61
624	185
143 625	175
626	164
627	185
628	65
629	211
630	133
632	91
633	213
634	183
635	204
636	211
637	133
638	205
639	84
640	197
641	129
642	151
643	52
644	65
645	83
646	78
647	82
648	75
648-S	75
649	67
650	80
651	67
652	37
653	144
654	35
655	190
656	31
656	31
658	189
659	137
660	201
661	151
662	159
663	121
664	161
665	81
666	63
667	205
668	142
669	69
670	188
671	202
672	193
673	209
674	83
675	186
676	186
677	186
678	136
679	127
680	210
681	132
682	25
683	150
684	198
685	135
686	141
687	141
688	73
689	8
690	8
692	86
143 693	140
694	164
695	124
696	9
697	133
698	10
699	136
143 700	120
701	117
702	128
703	8
704	35
705	12
706	13
707	6
708	12
709	13
710	12
711	119
712	115
713	13
714	9
715	235
716	24
717	21
718	169
719	200
720	166
721	216
722	20
723	144
724	165
725	59
726	165
727	59
728	59
729	59
730	165
731	165
732	21
733	158
734	170
735	273
736	123
737	180
738	14
739	311
740	125
741	127
742	7
743	20
744	128
745	18
746	16
747	17
748	22
749	15
750	161
751	141
752	161
753	13
754	72
755	72
756	23
757	47
758	81
143 759	81
760	81
761	83
762	40
763	40
764	40
765	39
766	39
767	39
768	157
769	157
770	65
771	320
772	182
773	87
774	138
775	171
776	171
777	170
778	76
779	76
780	171
781	63
782	170
783	24
785	195
786	72
787	33
788	138
789	95
790	206
791	74
792	291
793	170
794	182
795	35
796	140
797	73
798	35
799	35
143 800	35
801	581
803	381
811	125
816	148
817	122
818	122
819	122
820	122
821	236
822	166
823	167
824	167
825	122
826	266
827	178
828	174
829	192
830	202
832	138
833	329
834	320
835	245
836	175
837	237
838	279
839	204
840	290
841	205
842	210
843	219
844	217
845	120
846	209
847	119
848	187
849	133
850	120
851	123
852	320
853	286
854	180
855	180
856	238
857	252
858	251
859	330
860	123
861	116
862	120
863	141
864	310
865	43
866	62
867	78
868	76
869	84
870	84
871	79
872	85
873	83
874	83
875	24
876	76
877	77
878	89
879	274
880	314
885	287
886	193
887	245
888	286
889	129
890	319
891	315
892	253
893	80
894	30
895	148
896	153
897	312
898	130
899	269
143 900	297
901	274
902	280
903	167
904	173
905	193
906	260
907	212
908	326

PB No.	Page
143 909	136
910	189
911	298
912	238
913	243
914	244
915	280
916	135
917	317
918	211
919	211
920	213
921	299
922	115
923	120
924	251
925	283
926	240
927	118
928	205
929	323
930	144
931	200
932	116
933	309
934	129
935	249
936	215
937	82
938	390
939	613
940	647
942	506
943	91
944	201
945	329
946	303
947	302
948	246
949	282
950	524
951	320
952	316
953	293
954	160
955	323
956	288
957	318
958	156
959	192
960	187
961	293
962	321
963	317
964	295
965	299
966	148
967	293
968	181
969	315
970	315
971	328
972	325
973	268
974	320
975	266
976	235
977	268
978	274
979	327
980	314
981	296
982	294
983	254
984	283
985	295
986	265
987	295
988	318
989	269
990	275
991	297
992	274
993	274
994	324
995	268
996	261
997	317
998	173
999	173
144 000	173
001	116
002	153
003	318
004	319
005	318
006	302
007	309
008	308
009	173
010	314
011	327
012	281
013	317
014	276
015	307
016	248
017	248
018	242
019	249
020	148
021	272
024	283
025	283
026	135
027	318
028	289
029	115
030	325
031	218
032	241
033	244
034	275
035	259
036	243
037	126
038	197
039	172
040	311
041	279
042	235
043	321
044	286
045	182
046	158
047	316
048	322
049	322
050	308
051	303
052	278
053	193
054	278
055	282
056	192
057	319
058	279
059	308
060	316
061	272
062	323
063	154
064	153
065	199
066	154
067	146
068	163
069	183
070	272
071	292
072	321
073	318
074	328
075	279
076	279
077	269
078	275
079	316
080	271
081	160
082	282
083	325
084	288
085	293
086	291
088	214
094	135
095	178
096	194
097	196
098	196
099	197
144 100	197
101	197
102	197
103	197
104	196
105	199
106	245
107	257
108	157
109	260
110	256
111	167
113	202
114	138
115	313
116	300
117	275
118	322
119	284
120	302
121	314
122	308
123	284
124	267
125	275
126	321
127	306
128	257
129	322
130	285
131	248
132	324
133	247
134	302
135	306
136	300
137	307
138	288
139	313
140	320
141	246
142	295
143	362
144	286
145	317
146	294
147	219
148	160
149	188
150	199
151	282
152	283
153	270
154	268
155	322
156	270
157	246
158	298
163	159
164	256
165	330
166	253
167	297
168	246
169	244
170	263
171	241
172	244
173	244
174	255
175	327
176	241
177	253
178	241
179	237
180	244
181	243
182	237
183	280
185	269
186	298
187	249
188	323
189	261
144 190	311
191	253
192	315
193	326
194	288
195	253
196	267
197	255
198	243
199	311
144 200	261
201	292
202	278
203	312
204	187
206	191
207	126
208	143
209	143
210	119
211	118
212	120
213	268
214	293
215	313
216	319
217	258
218	242
219	271
220	321
221	236
222	239
223	278
224	266
225	238
226	263
227	263
228	263
229	427
230	252
231	242
232	242
233	282
234	236
235	327
236	242
237	305
238	262
239	249
240	366
241	297
242	256
243	294
244	291
245	290
246	290
247	253
248	273
249	257
250	247
251	273
252	242
253	240
254	264
255	253
256	254
144 257	254
258	242
259	239
260	326
261	312
262	300
263	210
264	132
265	207
269	144
270	254
271	244
272	258
273	238
274	319
275	252
276	270
277	275
278	276
279	252
280	275
281	195
282	195
283	195
286	151
287	208
288	329
289	259
290	292
291	287
292	290
293	324
294	296
295	298
296	293
297	299
298	271
299	282
144 300	262
301	267
302	273
303	235
304	299
305	296
306	290
307	296
308	292
309	292
310	273
311	315
312	320
313	296
314	268
315	288
316	263
317	328
318	262
319	267
320	326
321	224
322	301
323	256
324	298
325	180
326	183
327	331

PB No.	Page
144 328	330
329	283
330	316
331	251
332	248
333	287
334	295
335	286
339	297
340	290
341	268
342	309
343	309
344	289
345	362
346	251
347	317
348	287
349	250
350	322
351	278
352	277
353	392
354	393
355	393
356	277
357	276
358	277
359	277
360	278
361	277
362	278
363	278
364	276
365	277
366	277
367	276
368	289
369	288
370	328
371	281
372	331
373	328
374	289
375	292
376	316
377	237
378	262
379	328
380	324
381	299
382	314
383	250
384	247
385	301
386	307
387	309
388	276
389	249
390	331
391	284
392	302
393	284
394	287
395	284
396	310
397	297
144 398	313
399	291
144 400	408
401	408
402	289
403	379
404	325
405	403
406	287
407	438
408	431
409	390
410	260
411	281
412	426
413	297
414	316
415	397
416	354
417	375
418	426
419	294
420	434
421	388
422	414
432	435
424	358
425	410
426	388
427	435
428	368
429	422
430	354
431	261
432	251
433	408
434	429
435	434
436	435
437	380
438	424
439	435
440	435
441	374
442	378
443	310
444	248
445	313
446	265
447	399
449	432
450	366
451	409
452	371
453	371
454	371
455	354
456	415
457	413
458	427
459	376
460	258
461	259
462	254
463	254
464	236
144 465	245
466	291
467	294
468	406
469	325
470	246
471	406
472	289
473	433
474	235
475	311
477	289
478	301
479	437
480	241
481	327
482	430
483	300
484	271
485	407
486	298
487	432
488	434
489	406
490	433
491	433
492	422
493	377
494	406
495	405
496	434
497	292
498	264
499	250
144 500	398
501	374
502	426
503	379
504	353
505	256
507	414
508	409
509	364
512	492
513	374
518	382
519	431
520	501
521	426
522	418
523	424
524	540
525	412
528	437
530	372
531	367
532	402
533	554
534	424
535	356
536	355
537	355
538	356
539	456
540	397
541	413
144 542	389
543	372
544	504
545	379
546	405
547	405
548	358
549	379
550	407
551	414
552	405
553	412
554	399
555	478
556	408
557	420
558	437
559	401
560	401
561	419
562	417
563	363
564	417
565	425
566	376
567	421
568	430
569	566
570	420
571	403
572	361
573	520
574	402
575	421
576	419
577	399
578	430
579	430
580	414
581	479
582	375
583	353
584	366
585	412
586	359
587	428
588	404
589	378
590	409
591	409
592	367
593	501
594	428
595	395
596	370
597	376
598	377
599	557
144 600	557
601	381
602	366
603	361
604	358
605	355
606	358
607	394
144 608	395
609	391
610	393
611	394
612	392
613	392
614	392
615	393
616	394
617	391
618	391
619	394
620	391
621	392
622	393
623	392
624	409
625	353
626	392
627	391
628	393
629	395
630	394
631	391
632	394
635	416
640	373
642	365
643	365
644	396
645	429
646	416
647	516
648	382
649	370
650	416
651	421
652	413
653	534
654	437
655	574
656	398
657	384
658	571
659	406
660	535
661	381
662	381
663	514
664	398
665	377
666	360
667	468
668	360
669	539
670	367
671	354
672	438
673	382
674	455
675	524
676	467
677	527
678	400
679	468
680	543
681	437
144 682	360
683	515
684	360
685	425
686	360
687	360
688	359
689	368
690	479
591	480
692	368
693	369
695	412
696	515
697	460
699	404
144 700	404
701	404
702	367
703	531
704	390
705	376
706	499
707	499
708	390
709	555
710	377
711	468
712	481
713	357
714	361
715	379
716	414
717	359
718	397
719	389
720	411
721	380
722	425
723	550
724	381
725	526
726	403
727	422
728	364
729	398
730	374
731	388
732	433
733	465
734	566
735	549
736	432
737	513
738	395
739	413
740	362
741	365
742	526
743	391
744	391
745	466
746	369
747	506
748	375
749	379

PB No.	Page
144 750	457
752	497
753	407
754	413
755	429
756	565
757	474
758	469
759	426
760	398
761	519
762	537
763	404
764	567
765	406
766	406
767	566
768	365
769	423
770	507
771	407
772	407
773	562
774	567
775	384
776	555
777	529
778	432
779	379
780	555
781	415
782	564
783	382
784	504
785	412
786	457
787	458
788	356
789	463
790	356
791	454
792	456
793	458
794	481
795	457
796	544
797	535
798	367
799	480
144 800	538
801	396
802	371
803	390
804	529
805	389
806	464
807	463
808	390
809	389
810	529
811	510
812	509
813	405
814	377
815	373
816	373
144 817	407
818	402
819	410
820	455
821	505
822	380
823	410
824	534
825	405
826	432
831	390
832	517
833	467
834	461
835	466
836	461
837	462
838	462
839	462
840	467
841	462
842	517
843	461
844	461
845	462
846	517
847	461
848	462
849	554
850	460
851	458
852	565
853	473
854	531
855	532
856	516
857	499
858	511
859	476
860	492
861	505
862	501
863	537
864	519
865	476
866	471
867	560
868	564
869	526
870	474
871	530
872	382
873	382
874	383
875	383
876	431
877	544
878	544
879	468
880	517
881	518
884	541
886	485
887	535
888	513
889	476
890	526
144 891	526
892	564
893	552
894	595
895	552
896	497
897	556
898	469
899	551
144 900	470
901	512
902	372
903	415
904	571
905	473
906	520
907	520
908	560
909	568
910	559
911	473
912	470
913	476
914	380
915	500
916	473
917	503
918	549
919	421
920	559
921	472
922	550
923	545
924	514
925	452
926	482
927	567
928	525
929	547
930	400
931	562
932	533
933	509
934	497
935	529
936	522
937	494
938	533
939	528
940	533
941	535
942	506
943	496
944	475
945	540
946	532
947	484
948	453
949	573
950	539
951	495
952	542
953	463
954	382
955	500
956	543
144 957	457
958	452
959	564
960	527
961	518
962	470
963	556
964	552
965	560
966	453
967	494
968	556
969	561
970	543
971	567
972	419
973	376
974	510
975	511
976	482
977	513
978	512
979	560
980	558
981	569
982	541
983	514
984	479
985	539
986	506
987	567
988	514
989	541
990	523
991	519
998	573
999	573
145 001	412
002	521
003	493
004	620
005	493
006	521
007	621
008	621
009	493
010	562
011	549
012	553
013	527
014	686
015	399
016	520
017	688
018	522
019	560
020	536
021	536
022	536
023	415
024	422
025	376
026	423
027	431
028	403
029	417
145 030	395
031	373
032	401
033	415
034	400
035	416
036	463
037	526
038	370
039	686
040	552
041	551
042	485
043	548
044	597
045	384
046	385
047	385
048	385
049	385
050	386
051	386
052	386
053	386
054	387
055	387
056	387
057	387
059	377
060	405
061	389
062	437
063	389
064	412
065	539
066	531
067	650
068	626
069	658
070	529
071	570
072	501
073	528
074	463
075	453
076	687
077	666
078	654
079	633
080	513
081	514
082	514
083	476
084	355
085	540
086	507
087	599
088	455
089	647
090	569
091	455
092	467
093	570
094	555
095	464
096	451
097	532
145 098	467
099	603
145 100	498
101	459
102	669
103	466
104	612
105	571
106	649
107	472
108	536
109	561
110	453
111	528
112	677
113	524
114	549
115	674
116	480
117	636
118	657
119	476
120	511
121	566
122	532
123	619
124	478
125	664
126	646
127	556
128	677
129	666
130	683
131	464
132	509
133	601
134	455
135	598
136	617
137	468
138	496
139	479
140	601
141	571
142	572
143	572
144	512
145	484
146	484
147	556
148	620
149	505
151	513
152	513
153	541
154	482
155	515
156	480
157	493
158	649
159	515
160	596
161	599
162	598
163	599
164	463

PB No.	Page
145 165	454
166	535
167	479
168	543
169	573
170	510
171	471
172	570
173	469
174	607
175	548
176	662
177	699
178	548
179	657
180	595
181	477
182	471
183	606
184	556
185	611
186	690
187	684
188	684
189	683
190	551
191	533
192	503
193	310
194	636
195	507
196	508
197	508
198	508
199	508
145 200	508
201	640
202	637
203	637
204	566
205	497
206	518
207	674
208	459
209	481
210	700
211	534
212	519
213	485
214	459
215	687
216	523
217	651
218	603
219	603
220	497
221	611
222	505
223	505
224	305
225	506
226	626
227	634
228	634
229	634
230	635

PB No.	Page
145 231	571
232	510
233	511
234	511
235	637
236	627
237	640
238	654
239	685
240	605
245	543
246	661
247	618
248	678
250	660
251	701
252	615
253	701
254	657
255	613
256	612
257	628
258	607
259	686
260	497
261	625
262	625
263	625
264	624
265	638
266	681
267	533
268	637
269	663
270	499
271	566
272	676
273	542
274	614
275	624
276	623
277	649
278	533
279	694
280	475
281	648
282	684
283	639
284	641
285	662
286	695
287	626
288	694
289	692
290	697
291	680
292	616
293	675
294	682
295	664
296	542
297	659
298	659
299	692
145 300	696
301	509

PB No.	Page
145 302	621
303	622
304	530
305	689
306	485
307	677
308	682
309	660
310	658
311	530
312	658
313	611
314	564
315	695
316	678
317	530
318	530
319	678
320	680
321	698
322	551
323	668
324	690
325	684
326	690
327	693
328	611
329	689
330	668
331	669
332	547
333	522
334	453
335	501
336	495
340	509
337	622
338	622
339	623
341	534
342	627
343	485
344	484
345	551
346	498
347	551
348	469
349	469
351	639
352	617
353	567
354	666
355	670
356	652
357	674
358	674
359	674
360	670
361	623
362	491
363	609
364	473
365	694
366	651
367	671
368	671
369	624

PB No.	Page
145 370	690
371	665
372	601
373	664
374	614
375	669
376	645
377	670
378	647
379	670
380	694
381	651
382	636
383	683
384	688
385	683
386	701
387	701
388	663
389	651
390	614
391	663
392	663
393	688
394	673
395	665
396	617
398	665
399	636
145 400	537
401	563
402	633
403	633
404	633
405	634
406	627
407	645
409	643
410	642
411	644
412	645
413	644
414	644
415	643
416	644
417	643
418	643
419	643
420	643
421	642
422	644
423	643
424	644
425	644
427	642
428	642
429	645
430	643
431	645
432	644
433	643
434	645
435	605
436	509
437	568
438	637

PB No.	Page
145 439	622
440	527
441	561
442	529
443	678
444	481
445	565
446	540
447	565
448	565
449	565
450	642
451	532
452	483
453	700
454	472
455	474
456	645
457	645
458	644
459	644
460	645
461	642
462	642
463	645
464	642
465	643
466	643
467	644
468	643
469	642
470	645
471	498
472	498
473	498
474	554
475	635
476	677
477	647
478	622
479	665
480	667
481	667
482	667
483	658
484	658
485	658
486	657
487	658
488	626
489	660
490	659
491	657
492	657
493	699
494	641
495	628
496	628
497	628
498	628
499	696
145 500	661
501	665
502	664
503	545
504	558

PB No.	Page
145 505	661
506	660
507	656
508	694
509	700
511	675
512	657
513	659
514	659
515	661
516	656
520	496
521	496
523	607
524	602
525	603
526	678
527	671
528	699
529	699
530	672
531	609
532	609
533	621
534	639
535	618
536	681
537	618
538	613
539	618
540	516
541	516
542	515
543	660
544	691
545	666
546	700
547	663
548	635
549	627
550	662
551	640
552	656
553	661
554	660
555	695
556	656
557	659
558	680
559	635
560	696
561	612
562	640
563	638
564	638
565	632
566	667
567	692
568	659
569	640
570	678
571	638
572	697
573	696
574	636
575	638
576	639

PB No.	Page
145 577	675
578	626
579	695
580	639
581	661
582	701
583	662
584	647
585	626
586	595
587	697
588	697
589	615
590	616
591	648
593	699
592	699
594	617
595	660
596	656
597	656
598	656
599	663
145 600	697
601	508
602	507
603	507
604	629
605	626
606	626
607	507
608	613
609	613
610	608
611	611
612	610
613	610
614	552
615	523
616	502
617	499
618	412
619	690
620	604
621	689
622	654
623	616
624	686
625	670
626	647
627	655
628	646
629	685
630	554
631	692
632	619
633	604
634	675
635	595
636	619
637	694
638	683
639	606
640	692
641	610
642	692
145 643	675
644	670
645	689
646	685
649	650
650	596
651	685
652	693
653	682
654	677
655	674
656	596
657	595
658	641
659	684
660	623
661	620
662	620
663	679
664	669
665	693
666	688
667	606
668	604
669	681
670	683
671	610
672	683
673	687
674	687
675	608
676	675
677	608
678	595
679	684
680	679
681	687
682	675
683	672
684	654
685	650
686	608
687	605
688	680
689	676
690	682
691	525
693	666
694	680
695	695
696	628
697	692
698	665
699	700
145 702	689
704	691
708	663
709	654
710	659
713	657
723	543
730	651
736	641
762	648
763	649
764	649
145 765	611
768	679
778	681
790	656
792	674
798	684
799	616
145 818	679
820	608
845	655
856	668
145 915-1	698
915-2	698
918	623
919	621
920	662
921	646
922	618
923	690
924	637
971	647
146 004	641
038	614
056	699
076	641
146 105	667
106	668
107	668
125	673
128	677
130	685
138	602
139	602
140	602
158	653
196	596
197	649
146 202	603
206	699
207	650
208	650
232	612
234	646
263	676
151 073	83
075	174
076	418
077	483
078	673
079	546
081	672
083	673
151 158	53
159	85
172	66
175	59
177	70
151 345	97
368	436
151 377	436
382	436
383	436
384	435
385	436
386	219
387	436
388	85
392	574
393	157
394	437
395	452
396	506
397	569
398	569
399-1	482
399-2	616
151 400	636
403	616
151 567	451
151 737	169
763	141
797	92
151 801	166
805	370
808	130
819	298
837	213
852	195
875	474
151 912	280
915	519
920	69
922	494
923	300
924	312
925	329
933	186
936	134
937	195
955	269
956	198
966	240
967	238
969	300
979	264
994	134
996	158
997	134
998	176
999	185
161 017	399
019	279
020	629
021	629
022	538
024	380
026	402
033	312
040	284
042	257
161 044	257
045	236
046	154
047	403
052	357
054	62
055	57
056	57
057	57
058	57
059	45
060	34
061	36
063	18
064	41
065	15
067	364
068	524
069	84
070	6
071	71
072	77
073	96
074	22
075	38
076	202
077	30
078	88
079	40
080	30
081	51
082	54
083	14
084	16
086	153
087	538
087-S-1	538
088	264
089	545
090	144
091	538
092	483
093	58
093-2	276
093-3	642
095	70
096	177
097	168
098	175
099	147
161 100	5
101	31
102	93
103	390
104	52
105	474
106	648
107	44
108	181
109	135
110	155
111	116
112	177
113	136
114	172
161 115	201
116	187
117	173
118	213
119	145
120	193
121	175
122	172
123	141
124	141
126	152
127	178
128	179
129	186
130	207
131	124
132	117
133	466
134	468
135	555
136	555
137	483
138	572
140	189
141	167
142	152
143	175
144	192
145	194
146	522
147	168
148	169
149	203
150	198
151	136
152	305
153	305
154	304
155	303
156	307
157	306
158	306
159	305
160	304
161	303
162	301
163	303
164	306
165	418
166	283
167	258
168	302
169	305
170	306
171	304
172	305
173	303
174	303
175	304
176	281
177	371
179	304
180	418
181	418
182	304
183	371
184	419

PB No.	Page
161 185	420
186	419
187	420
188	399
189	417
190	419
191	547
192	617
193	652
194	653
195	671
197	669
161 252	151
253	150
254	147
255	169
256	151
258	186
259	676
260	200
261	129
262	159
263	218
264	151
265	176
266	152
267	174
268	168
269	177
270	168
271	145
272	145
273	145
274	146
275	140
276	174
277	219
278	438
279	574
280	701
289	369
290	260
291	451
292	326
161 293	285
294	258
295	246
296	302
297	282
298	239
299	271
161 300	285
302	306
303	305
304	306
305	255
306	330
309	522
310	452
311	433
312	361
315	361
316	357
317	372
318	411
319	360
320	353
321	355
331	655
322	397
323	396
324	397
325	397
326	400
327	417
328	396
329	425
332	403
333	359
334	370
335	356
336	428
337	417
338	420
339	354
340	388
341	369
342	428
161 343	428
344	368
345	432
346	366
347	373
348	411
349	357
350	407
351	375
352	421
353	362
354	424
356	411
357	396
358	388
359	388
360	564
361	569
362	484
363	546
364	484
365	547
366	511
367	465
368	550
369	520
372	480
373	491
374	491
375	491
376	489
377	486
378	487
379	489
380	489
381	492
382	486
383	492
384	489
385	492
386	488
387	486
388	490
389	490
390	486
161 391	488
392	487
393	488
394	489
395	488
396	492
397	487
398	487
399	486
161 400	386
401	491
402	490
403	488
404	490
405	545
406	553
407	568
408	476
409	513
410	456
411	525
412	549
413	547
414	550
415	495
416	533
417	495
418	568
419	453
421	525
422	546
423	522
424	546
425	536
426	456
427	460
429	477
430	542
431	512
432	477
433	554
434	520
435	522
161 436	549
438	460
439	455
440	454
441	464
442	540
443	514
444	553
445	553
446	536
447	553
450	557
451	557
452	598
453	598
454	597
455	689
457	669
458	624
459	686
460	609
461	688
462	610
463	652
464	651
465	688
466	651
467	670
468	677
469	623
470	653
471	652
477	654
478	693
479	607
480	650
481	653
482	599
483	596
484	625
485	600
486	617
487	671
488	618
161 489	673
490	671
491	681
492	618
493	639
494	646
495	646
496	604
497	666
498	607
499	599
161 500	671
501	604
502	655
503	600
504	598
505	600
506	655
507	673
508	605
509	664
510	620
511	620
512	597
517	655
519	608
520	616
521	614
522	691
523	603
524	600
525	660
526	633
527	601
528	600
529	596
530	652
531	672
532	672
533	679
534	598

Series No.	Page
A:	
1 084	577
ACNP:	
5 912	345
5 915	735
5 916	107
5 917	227
5 918	345
5 921	735
ACNP ERR:	
4	735
ACRH	
12	727
AEC-tr:	
3 928	717
AECD:	
4 238	742
4 284	334
4 285	583
4 286	100
4 288	577
4 290	707
AECU:	
3 757	102
4 167	342
4 201	333
4 213	109
4 214	109
4 216	109
4 222	109
4 223	109
4 232	337
4 235	342
4 236	342
4 244	333
4 246	342
4 247	104
4 248	342
4 251	342
4 252	102
4 254	333
4 255	102
4 256	345
4 257	729
4 258	345
4 259	345
4 260	346
4 261	346
4 262	346
4 263	346
4 264	346
4 265	346
4 266	346
4 267	346
4 268	99
4 269	346
4 270	346
4 272	342
4 274	224

Series No.	Page
AECU: (Cont'd):	
4 275	346
4 276	735
4 277	337
4 278	735
4 279	735
4 280	337
4 281	342
4 282	342
4 284	339
4 285	221
4 287	735
4 288	735
4 289	334
4 290	339
4 291	108
4 293	342
4 294	337
4 295	107
4 299	339
4 300	728
4 301	735
4 302	735
4 303	339
4 304	335
4 305	718
4 306	577
4 307	342
4 308	707
4 309	336
4 310	707
4 312	346
4 314	718
4 315	707
4 316	718
4 318	342
4 319	335
4 320	718
4 322	221
4 323	346
4 325	729
4 326	344
4 327	339
4 328	226
4 329	577
4 331	728
4 332	718
4 333	339
4 334	575
4 335	585
4 337	346
4 340	718
4 341	718
4 345	577
4 346	443
4 347	718
4 348	718
4 349	707
4 350	439
4 351	577
4 353	718
4 354	443
4 356	718
4 357	439
4 358	439
4 359	577

Series No.	Page
AECU: (Cont'd)	
4 360	577
4 361	735
4 366	439
4 368	586
4 369	718
4 372	586
4 373	588
4 374	586
4 375	586
4 377	588
4 381	735
4 384	735
4 388	588
4 389	729
4 391	729
4 392	586
4 393	586
4 394	586
4 396	736
4 398	586
4 399	586
4 400	586
4 405	439
4 406	588
4 409	439
4 410	586
4 411	588
4 415	736
4 416	588
4 417	577
4 423	586
4 424	577
4 427	586
4 433	575
4 437	718
4 438	727
4 439	588
4 441	577
4 446	588
4 447	577
4 448	586
4 454	707
4 456	586
4 458	707
4 459	736
4 460	736
4 461	736
4 462	718
4 463	736
4 464	736
4 465	718
4 466	736
4 467	586
4 468	586
4 470	718
4 471	577
4 473	587
4 474	577
4 477	577
4 478	736
4 482	718
4 483	719
4 484	705
4 487	719
4 490	736

Series No.	Page
AECU: (Cont'd):	
4 491	736
4 492	719
4 493	439
4 499	575
4 503	730
4 505	707
AGC:	
1 537	339
ALI:	
C-59 535	337
ANL:	
4 109	102
4 987	587
5 161	587
5 279	587
5 321	719
5 364	223
5 546	709
5 547	730
5 611	443
5 777	224
5 781	736
5 789	577
5 858	582
5 862	109
5 918	339
5 928	227
5 944	736
5 945	102
5 950	736
5 960	587
5 963	709
5 990	226
6 019	227
6 024	227
6 025	108
6 032	588
6 039	104
6 041	339
6 046	100
6 047	101
6 048	339
6 049	439
6 051	226
6 053	224
6 054	227
6 058	108
6 059	339
6 060	226
6 063	227
6 064	343
6 067	227

Series No.	Page
ANL: (Cont'd):	
6 068	441
6 069	588
6 073	730
6 075	588
6 079	442
6 089	588
6 093	575
6 095	719
6 106	575
6 110	730
6 115	730
6 123	707
6 132	719
ANL FGF:	
162	587
ANL RCV SL:	
1 545	578
ANP:	
66	736
APAE:	
42(V.1)	736
42(V.2)	736
50	346
51	736
APAE MEMO:	
177, Rev.	343
NO 190	730
199	737
206	737
214	737
APEX:	
187	578
243	333
245	719
409	343
466	719
503	343
520	104
522	104
523	100
525	226
530	226
533	326
538	443
539	719
ARF TM:	
421	578
ARF:	
1 122-13	719
1 151-1	707
1 151-2	707
1 152-1	338
1 152-2	338

(Continued)

Series No.	Page
ARF: (Cont'd):	
1 152-5	707
4 132-7	730
4 132-10	344
4 132-11	344
ATL:	
A-100	346
A-101	719
A-102	737
BAW:	
1 024	737
1 041	737
1 048	108
1 053	575
1 061	730
1 077	727
1 083	730
1 084	727
1 085	730
1 087	703
1 089	730
1 094	703
1 096	719
1 101	737
1 125	108
1 134	737
1 136	108
1 142	108
1 170	703
BMI:	
726, Del.	587
731, Del.	587
847	587
867	737
872	737
890	587
904	587
906	737
907	737
912, Del.	587
918	719
919	587
989	587
996	587
1 015	587
1 021	709
1 024	587
1 040	709
1 288	737
1 338	102
1 350	102
1 366	709
1 374	709
1 375	227
1 376	225
1 377	225
1 380	102
1 381	225

Series No.	Page
BMI: (Cont'd):	
1 383	225
1 386	225
1 387	225
1 390	339
1 391	710
1 396	737
1 397	737
1 398	710
1 400	340
1 401	443
1 402	443
1 403	710
1 405	705
1 408	710
1 409	710
1 415	742
1 416	706
1 417	710
1 418	710
1 419	710
1 420	710
1 422	719
1 426	710
1 427	704
BNL:	
544, T-141	100
563, T-151	104
564, S-51	228
560, AS-13	727
567, T-153	441
571, S-52	727
575, T-158	719
578, T-160	719
581, T-161	440
588, T-166	703
3 703	104
4 296	575
4 355	730
BRB:	
3	710
7	710
BW:	
5 406	710
CEX:	
58.2	337
59.1	584
CF:	
51-7-137, Del.	730
52-8-218	440
53-1-276	737
53-1-286, Del.	730
53-12-110	578
54-7-12, Rev.	742
54-7-187	707
54-9-98	710

Series No.	Page
CF: (Cont'd):	
54-12-26	710
55-2-111, Del.	707
55-3-103	583
55-11-135	583
55-11-160	585
55-12-120	719
55-12-128, Del.	578
56-4-162	730
56-5-148	585
56-6-119	582
56-6-143	719
56-7-135	585
56-8-211	346
56-10-39	720
57-3-126	730
57-4-85	578
57-6-115	583
57-7-51	730
57-9-48	730
57-12-39, Rev.	578
58-1-138	109
58-2-15	340
58-9-93	333
59-1-90	589
59-2-78	101
59-3-33	710
59-5-87	706
59-5-130	440
59-6-55	340
59-6-90	108
59-6-96	109
59-6-121	335
59-7-25	100
59-7-31	730
59-7-35	340
59-7-68	582
59-7-75	335
59-7-76	441
59-7-87	336
59-7-102	109
59-7-143	710
59-8-2	346
59-8-24	720
59-8-39	731
59-8-41	346
59-8-45	582
59-8-50	340
59-8-57	720
59-8-72	731
59-8-73	335
59-8-80	711
59-8-86	585
59-8-103	731
59-8-106	333
59-8-111	720
59-8-118	578
59-8-122	333
59-8-135	711
59-9-1	711
59-9-2	582
59-9-3	584

Series No.	Page
CF: (Cont'd):	
59-9-7	737
59-9-11	720
59-9-20	720
59-9-44	335
59-9-49	582
59-9-51	335
59-9-75	711
59-9-115	728
59-10-8	711
59-10-18	578
59-10-101	731
59-10-126	575
59-11-1	720
59-11-2	720
59-11-6	728
59-11-8	576
59-11-24	711
59-11-27	578
59-11-64	578
59-11-67	720
59-11-114	711
59-12-3	720
CML SR M:	
124-7	337
CRD:	
R-31	720
CU:	
188	326
189	104
190	588
191	107
192	104
195	326
198	708
CVNA:	
27	347
30	737
DP:	
[illegible]	340
333	227
347	582
376	225
380	229
384	105
385	109
388	229
389	582
391	221
392	221
395	229
399	335
405	347
407	109
408	224
411	229
412	229
413	347
415	347
416	711
421	582
425	347

Series No.	Page
DP: (Cont'd):	
426	585
427	343
429	711
435	738
439	335
445	738
446	588
449	705
450	708
452	731
455	738
EPINS:	
59-35	720
FMPC:	
477	711
GA:	
744	738
914	728
1030	738
GAT:	
232	338
252	110
289	440
GAT L:	
431	338
GAT T:	
574	338
687	440
GEAP:	
3 108, Pt.1	711
3 117	711
3 178	108
3 183	108
3 191	108
3 201	731
3 204	731
3 219	731
HASL:	
58	101
66	584
73	584
HE:	
150-151	720
HW:	
27 885	711
28 035	711
32 100	744
32 186	711
33 419	711
33 849	711

Continued

Series No.	Page
HW: (Cont'd):	
34 501	335
39 433	337
40 810	742
42 408 (Del.)	728
42 552	738
42 636 (Del.)	585
45 000, Rev.	731
49 003 (Del.)	585
49 447	102
50259 (Del.)	335
53 636	711
54 624	728
55 349	578
55 912	711
56 001	344
56 001 F	729
56 128, Rev.	224
56 151, Rev.	224
56 827, Rev.	337
56 995	340
58 126	107
58 220	575
58 303	102
58 674	442
58 674	584
58 801, Rev.	340
59 193, Rev.	334
59 207	731
59 372	731
59 446	731
59 468	440
59 500	99
59 574	585
59 575	340
59 709	444
59 834	708
60 053	333
60 116	582
60 320	338
60 338	338
60 404	576
60 552	334
60 584	107
60 631	442
60 662	720
60 677	440
60 689	223
60 898	224
60 899	344
60 907	712
60 908	712
61 042	343
61 077	340

Series No.	Page
HW: (Cont'd):	
61 084	731
61 117	442
61 142	712
61 145, Del.	582
61 163	102
61 179	334
61 181	444
61 236	344
61 247	584
61 272	225
61 287	712
61 323	729
61 345	712
61 393	731
61 476	344
61 492	340
61 493	340
61 547	584
61 575	731
61 583	712
61 635	729
61 662	221
61 675, Del.	582
61 676	442
61 846	712
61 851	578
61 888	738
62 031	444
62 099	575
62 109	712
62 188	704
62 604	706
62 638	706
62 727	720
62 942	712
63 048	729
63 052	703
HW-SA:	
36	729
38	706
40	729
41	729
42	729
IDO:	
10 035	706
14 468	441
14 468	441
14 471	441
14 483	100
14 484	729
14 486	441
14 487	440
14 489	222
14 493	222
14 495	222
14 499	578
14 503	578
16 033	581
16 535	731

Series No.	Page
IDO: (Cont'd):	
16 539	344
16 551	731
16 558	731
16 561	344
16 562	345
16 566	708
16 571	703
16 572	720
16 573	708
16 580	732
28 537	109
28 542	738
IS:	
1	100
8	578
14	343
15	703
16	440
26	222
47	340
48	222
50	440
57	578
66	706
67	712
ISC:	
1 173	226
ITR:	
1 704	717
1 714	343
K:	
1 009	743
1 078	582
1 081	743
1 258	105
1 378	744
1 434	105
1 436	442
1 438	440
1 443	589
KAPL:	
408	712
460	712
967	712
1 181	712
1 197, Del.	738
2 000-8	732
2 009	226
2 033	720
2 038	720

Series No.	Page
KAPL: (Cont'd):	
2 040	721
2 047	225
2 050	443
2 051	443
2 056	103
2 057	721
2 060	712
2 061	589
2 062	334
KAPL-ADM:	
1 408	738
KAPL-M:	
ACC-3	340
ACL-1	338
AME-19	712
AME-20	712
CGL-2	712
CME-3	738
DGM-3	578
DIG-O-83	732
ECH-1	721
EJ-9	105
ELW-12	721
GDH-1	108
GEM-8	713
GLC-4	708
GPC-1	721
HOS-8	713
HP-1	337
HP-2	706
JCC-2	721
JDL-1	103
JDL-2	720
JHS-6	105
JMS-1	721
JRC-1	579
JWB-3	103
LD-3	105
LD-4	721
MXB-2	713
MXB-3	713
OJA-1	100
PLE-1	721
PLE-2	338
RA-3	103
RA-4	103
RAP-1	105
RDH-1	721
REC-1	103
SMS-101	347
SMS-102	721

Series No.	Page
KAPL-M: (Cont'd):	
TFR-11	105
WAO-1	713
KAPL-RDTR:	
327	721
KAPL-SPEC-KPM:	
49	713
KLX:	
1 809	738
LA:	
1 376	682
1 552	721
2 085	732
2 161	721
2 295	721
2 295	444
2 299	721
2 314	105
2 327	347
2 335	589
2 355	224
2 358	334
2 361	338
2 362	440
2 367	721
2 368	579
2 372	703
2 373	721
2 375	708
LAMS:	
596	337
1 954	440
1 974	440
1 961	105
2 257	708
2 268	713
2 282	105
2 288 (Suppl. 1)	108
2 319	227
2 339	105
2 346	589
2 346, App. I	589
2 346, App. II	589
2 356	226
2 357	226
2 359	343
2 360	589
2 364	107
2 371	589
2 381	583
2 382	713
2 387	722
2 391	717
2 396	589

Series No.	Page
M:	
3 448, Del.	732
6 845	708
7 089	337
7 090	337
7 120	99
7 122	99
7 123	337
7 126	99
MATT:	
Q-7	101
Q-8	583
17	583
MCW:	
1 428	743
1 433	110
1 436	229
1 437	110
1 438	229
1 439	348
1 440	348
1 441	743
1 442	743
MIT-OR:	
5	334
MND-C:	
2 200	727
MND-M:	
1 852	738
MND-SF:	
1 714	340
1 768	340
1 769	340
1 770	713
MLM:	
622, Del.	582
1 088	110
1 093	589
MSAR:	
59-99	713
MURA:	
497	105
498	105
499	105
513	444
514	228
515	717
530	227
535	442
538	444
539	588

Series No.	Page
NAA-SR:	
2 011	109
3 269	225
3 419	739
3 456	103
3 583	225
3 638	347
3 703	340
3 708	345
3 727	713
3 737	580
3 747	108
3 765	105
3 788	589
3 792	738
3 808	343
3 867	443
3 912	347
3 923	589
3 936	738
3 969	347
3 972	223
3 989	345
3 990	345
4 030	225
4 039	106
4 040	109
4 050	108
4 058	226
4 059	722
4 065	347
4 104	714
4 164	107
4 173	443
4 180	347
4 184	343
4 194	334
4 195	338
4 197	106
4 204	733
4 206	110
4 233	443
4 238	722
4 239	722
4 328	722
4 351	226
4 382	738
4 386	734
4 388	738
4 389	738
4 390	739
4 418	226
4 432	714
4 433	338
4 434	734
4 457	722
4 488	347

Series No.	Page
NAA-SR: (Cont'd.):	
4 509	714
4 510	347
4 526	739
4 641	714
4 657	703
4 660	441
4 769	734
4 780	722
4 803	703
4 874	714
4 904	714
NAA-SR-M:	
3 569	732
NAA-SR-MEMO:	
920	739
969	739
1 141	739
1 854	732
2 278	732
2 412	440
2 420	722
2 441	732
2 502	722
2 529	713
2 598	732
2 671	579
2 736	722
2 743	579
2 919	732
2 999	713
3 005	729
3 013	722
3 119	732
3 130	579
3 138	708
3 141	739
3 223	579
3 296	732
3 308	708
3 317	732
3 318	732
3 415	739
3 416	739
3 502-A	732
3 517	739
3 541	739

Series No.	Page
NAA-SR-MEMO: (Cont)	
3 650	739
3 652	579
3 655	739
3 659	442
3 662	713
3 665	739
3 671	732
3 690	739
3 730	713
3 741	739
3 746	733
3 793	579
3 797	579
3 809	729
3 816	579
3 843	440
3 852	733
3 863	708
3 865	739
3 866	733
3 893	713
3 899	739
3 903	733
3 926, Rev.	722
3 939	740
3 954	582
3 960	733
3 976	713
3 977	740
3 980	442
3 980	584
3 982	733
4 007	733
4 019	733
4 042	733
4 057	584
4 060	722
4 075	740
4 077	740
4 099	584
4 101	733
4 103	733
4 106, Rev.	733
4 112	740
4 118	722
4 119	740
4 128	740
4 129	579
4 157	733
4 159	708
4 160	722
4 177	733
4 178	733
4 183	740
4 187	579
4 189	722
4 190	740
4 201	733
4 209	713
4 223	733

Series No.	Page
NAA-SR-MEMO: (Cont)	
4 224	740
4 263	734
4 265	734
4 266	740
4 267	584
4 269	714
4 270	714
4 272	584
4 286	734
4 303	740
4 319	584
4 327	722
4 380	722
NAS-NS:	
3 002	704
3 003	704
NBL:	
156	334
NCSC-B:	
70	723
NDA:	
64-102	740
84-23, Rev. 1	101
84-25	740
84-26	740
NEVIS:	
50	723
59	106
73	723
NLCO:	
786	110
794	341
796	341
801	743
NMI:	
1 210	103
1 215	103
1 221	103
1 223	714
1 224	341
2 080	714
4 377	714
4 378	341
4 384	740
4 386	341
4 388	341
4 389	714
4 390	341
4 391	341
4 393	341
4 394	341
4 395	714
4 700	714
4 703	714

Series No.	Page
NP:	
7 754	335
7 775	335
7 781	335
7 782	101
7 783	335
7 827	335
7 834	336
7 846	336
7 853	336
7 862	336
7 866	336
7 867	336
7 868	336
7 869	336
7 870	336
7 872	336
7 881	336
NRL-MEMO:	
936	734
NSEC:	
7	589
12	729
NYO:	
699	348
799	743
1 182	743
1 330	341
1 333	743
2 063	576
2 064	576
2 131	345
2 136	723
2 236	723
2 297	714
2 321	714
2 328	706
2 382	728
2 411	723
2 542	106
2 543	723
2 544	583
2 545	723
2 547	715
2 568	107
2 604	723
2 616	723
2 654	708
2 684	715
2 735	715
2 784	727

Series No.	Page
NYO: (Cont'd):	
2 841	706
2 878	723
2 879	723
2 906	576
2 907	576
2 916	579
2 977	334
4 464	101
4 686	715
4 700	704
4 884	723
6 055	743
6 085, Rev.	348
7 500	728
7 523	348
7 568	704
7 569	579
7 878	583
7 932	103
7 935	334
7 966	728
8 026	441
8 616	728
8 647	583
8 749	715
8 911	708
9 000	715
ORINS:	
32	703
ORNL:	
1 033	728
1 178	740
1 267	615
1 330	741
1 671, Del.	576
1 716	723
1 835	723
1 868	734
2 113	741
2 143	101
2 264	615
2 349	734

Series No.	Page
ORNL: (Cont'd):	
2 433	704
2 442	741
2 464	734
2 528	723
2 548	222
2 587	443
2 600, Del.	222
2 618	345
2 631, Del.	743
2 666	741
2 677	110
2 703, Del.	741
2 713	441
2 719	100
2 727	228
2 731	723
2 732	724
2 734	228
2 745	222
2 748	223
2 749	347
2 751	106
2 755	576
2 757	103
2 759	110
2 760	103
2 762	103
2 766	223
2 772	100
2 774	580
2 775	724
2 776	100
2 778	228
2 779	106
2 782	100
2 783	106
2 784	345
2 785	336
2 786	222
2 787	224
2 790	228
2 794	224
2 798	734
2 801	724
2 802	442
2 803	223
2 804	224
2 806	223
2 807	228
2 809	724
2 810	717
2 812	584
2 814	724
2 816	579
2 819	347
2 820	229
2 821	583
2 822	705
2 824	222
2 826	223
2 828	228
2 829	724
2 830	222

Series No.	Page
ORNL: (Cont'd):	
2 831	223
2 835	741
2 836	222
2 838	442
2 842	228
2 843	704
2 844	441
2 847	729
2 849	724
2 850	228
2 851	348
2 852	229
2 853	441
2 856	443
2 857	580
2 860	444
2 861	724
2 862	441
2 863	579
2 864	579
2 865	741
2 866	580
2 869	741
2 870	705
2 875	580
2 876	704
2 878	580
2 879	741
2 880	442
2 882	724
2 883	724
2 885	583
2 886	734
2 887	724
2 888	741
2 889	704
2 890	741
2 893	704
2 901	724
2 905	705
ORNL-2808/ORINS-30	439
ORO:	
196	741
204	341
205	101
207	724
208	576
209	225
210	743
212	580
213	580
217	344
218	715
220	724
221	715
OTO:	
58-6	102
PRDC-TR:	
23	348
24	348

Series No.	Page
PRDC-TR:	
22	741
25	741
26	741
27	741
R 59-2	706
RFP:	
123	584
130	580
139	100
143	580
148	715
149	223
162	224
169	336
RIB-42	708
RM:	
2404-AEC	724
2405-AEC	724
RME:	
1 068	101
2 038	706
3 159	706
3 160	223
RMO:	
4 016	744
4 017	744
SC:	
1 803 (TR)	724
1 814 (TR)	715
2 090 (TR)	575
2 278 (TR)	106
2 278 (TR)	724
4 174 (TR)	725
4 333 (TR)	106
4 342 (M)	725
4 363 (TR)	106
4 390 (RR)	585
4 391 (RR)	717
4 405 (RR)	717
SC DC-7-6	715
SCNC:	
290	225
294	715
SCR:	
79	728
86	345
103	725
112	343

(Continued)

Series No.	Page
SCR: (Cont'd):	
118	106
121	725
126	725
127	227
128	338
129	728
130	725
131	744
139	725
143	725
SCTM:	
7-60(16)	715
16-56(14)	725
44-60(12)	705
46-60(13)	728
49-56(14)	725
52-59(51)	725
74-56(51)	102
80-55(16)	103
83-58(51)	102
94-54(51)	725
96-59-81	715
105-56(14)	102
108-53(51)	725
110-56(51)	725
120-59(15)	338
122-55(12)	725
127-59(14)	725
132-55(52)	585
150-58(51)	708
164-59(52)	338
165-59(52)	338
170-55(55)	709
177-57(51)	102
178-55(52)	725
181-59(16)	709
186-57(51)	99
187-59(51)	725
197-55(55)	585
202-59(51)	725
206-55(51)	439
206-59(51)	341
214-55(51)	725
215-59(51)	725
219-55(53)	443
222-59(57)	106
224-59(12)	106
226-59(15)	338
239-55(51)	106

Series No.	Page
SCTM: (Cont'd):	
241-55(51)	715
241-55(51)	726
255-59(14)	726
264-59(51)	726
267-59(14)	726
271-59(14)	726
299-59(51)	106
315-59(16)	585
326-59(52)	585
384-58(51)	106
385-59(51)	717
SEP-254	103
SL-1674	741
SOA-69	743
SRIA:	
4	741
9	339
10	345
13	743
17	734
TEI-751	101
TID:	
2 504 (Del.), Supp.1	743
3 046, Supp. 2	339
3 081	744
3 091	743
3 110	716
3 525, Rev. 1	345
3 529, Rev. 1	576
3 532	341
3 537	108
3 538	344
3 539	339
3 540	343
3 541	726
3 542	716
3 543	576
3 544	716
3 545	585
3 547	726
3 548	716
4 550	728
5 001	575
5 337	743
5 544, Pt. c, Del.	741

Series No.	Page
TID: (Cont'd):	
7 015, Supp.1	441
7 579	108
7 580	734
7 581	336
7 585	223
8 203	716
8 204	576
8 500, Pt. 1	734
8 500, Pt. 2	734
8 500, Pt. 4	734
8 501, Pt. 2	742
8 503, Pt. 4	734
8 511	110
8 512	348
8 515	348
8 520	742
10 090	734
10 116	742
UCLA:	
443	576
444	107
UCRL:	
2 426, Rev.	228
3 230	726
5 195, Rev.	583
5 311	588
5 369, Pt. 1	223
5 447	726
5 542, Rev.	99
5 599	442
5 602	442
5 606	583
5 612	343
5 619	106
5 626	99
5 633	726
5 636	442
5 644-T	726
5 649	338
5 653	583
5 656	709
5 676	717
5 677	717
5 678	717
5 679	717
5 697	705
5 709	222
5 722	726
8 526, Rev.	224
8 682	583
8 690	104

Series No.	Page
UCRL: (Cont'd):	
8 692	343
8 695	343
8 701	706
8 705	99
8 706	228
8 748	441
8 775	336
8 785	107
8 834	227
8 841	107
8 848	222
8 854	334
8 855	580
8 857	338
8 858	107
8 867	100
8 870	99
8 874	227
8 877	223
8 883	100
8 885	101
8 887	705
8 888	228
8 901	576
8 906	222
8 909	704
8 910	580
8 919	337
8 921	705
8 926	334
8 927	444
8 928	584
8 930	333
8 936	229
8 961	334
8 965	705
8 966	705
8 972	704
8 980	705
8 998	703
9 002	705
9 004	703
9 005	439
9 006	717
9 011	717
9 012	439
9 017	705
9 020	588
9 021	726
9 023	704
9 025	704
9 031	726
9 035	576
9 041	704
9 046	709
9 050	726
9 054	726
UR:	
424	221
547	99
554	576

Series No.	Page
UR: (Cont'd):	
555	221
556	221
558	333
560	221
561	333
562	576
563	577
USBM-U:	
550	103
647	104
672	716
USCF-19	107
WAPD:	
195	726
214	443
216	341
217	345
WAPD-AD-TH:	
489	726
502	727
WAPD-BT:	
15	104
16	580
WAPD-CDA-(AD):	
466	341
WAPD-CTA-GLA:	
157	580
162-7	580
162-12	580
162-14	580
181, Rev. 2	581
371, Rev. 2	581
431, Rev. 2	581
543	581
592, Rev. 1	581
631-1	581
631-2	581
631-3	581
631-5	581
WAPD-EM:	
16	104
WAPD-IPC:	
431	716
492	729
743	341
WAPD-M-GLA:	
701-1	581
718	441

Series No.	Page
WAPD-MP:	
547	342
WAPD MRF:	
82	348
WAPD-MRJ:	
8	343
9	727
WAPD-MRP:	
83	742
84	735
WAPD-NCE:	
339-59	716
666	716
WAPD-NCQ-(DR):	
7	342
WAPD-PWR PL:	
494	348
WAPD-PWR-PMM:	
1 207	104
2 725	716
3 391	742
3 807	716

Series No.	Page
WAPD-PWR-(RD-1)	
283	742
WAPD-SC:	
630	575
WAPD-T:	
413	742
950	727
956	735
1 125	716
WAPD-TH:	
450	443
WAPD-TM:	
80	716
125	228
128	344
143	228
156	727
159	344
176	107
182	735
185	716
186	727

Series No.	Page
WAPD-TM: (Cont'd)	
194	727
196	344
198	225
WAPD-V(FBE):	
159	727
226	727
WAPD-ZH:	
19	716
20	716
WASH:	
1 023	221
1 024	221
1 026	727
WCAP:	
564	742
567	581
569	581
685	581
1 192	109
1 221	109
1 232	109
1 245	104
1 317	716
1 376	716

Series No.	Page
WCAP: (Cont'd):	
1 400	735
1 402	735'
1 404	345
1 408	705
6 022	709
6 023	709
6 024	709
6 025	709
6 027	709
6 028	709
6 029	709
WIN:	
112	744
115	104
WT:	
423	706
1 166, Del.	707
1 685	707
XDC:	
58-2-204	727
XDCL:	
58-7-7	727
Y:	
1 080	582
1 257	222

Series No.	Page
Y: (Cont'd):	
1 258	225
1 259	581
1 259, Rev.	581
1 273	584
1 275	224
1 276	224
1 278	224
1 280	337
1 282	441
1 283	385
1 285	581
YAEC:	
94	101
115	110
125	110
137	348
146	342
148	717
151	742
155	742
157	348
161	348
165	742
168	742
171	742

Courtesy Copy

UNIVERSITY OF MICHIGAN
FEB 1962
ENGINEERING LIBRARY

SEMIANNUAL INDEX

PART I - NUMERICAL INDEX

to

PB REPORTS and AEC REPORTS

Listed in

USGRR, Vol. 34, Nos. 1 - 6, -- July - December 1960

Compiled and Published

by

TECHNICAL INFORMATION SERVICE
732 Woodward Building
15th & H Streets, N. W.
Washington 5, D. C.

Technical Information Service
PUBLISHER

INDEX TO
PB REPORTS

732 WOODWARD BUILDING
WASHINGTON 5, D. C.

January 27, 1962

V O L U M E 3 4 -- SEMIANNUAL INDEX
U S G R R, July - December 1960

Courtesy Copy -- PART I - NUMERICAL INDEX

The attached is a Courtesy Copy and is sent to you because publication of the SEMIANNUAL INDEX has been delayed.

The complete issue is now being prepared for printing and will be shipped to you later. It contains the following:

PART I - NUMERICAL INDEX:

Section 1 - PB Reports
Section 2 - AEC Reports

PART II - CORRELATIONS WITH PB NUMBER

PART III - COOPERATING RESEARCH LABORATORIES

KEY TO GOVERNMENT DOCUMENT SERIES
(This Part covers the AEC Reports in PART I
and the Abbreviations to PB Reports in PART II)

1960 ANNUAL

As the delay in publishing the SEMIANNUAL INDEX also affects completion of the 1960 ANNUAL, a Courtesy Copy of PART I of the Annual edition will be mailed to you prior to issuance of the regular Annual Index.

The Annual will contain the following:

PART I - NUMERICAL INDEX

Section 1 - PB Reports
Section 2 - AEC Reports

PART II - CORRELATIONS WITH PB NUMBER

PART III - COOPERATING RESEARCH LABORATORIES

PART IV - AUTHORS (Senior)

PART V - LISTING BY SUBJECT CLASSIFICATIONS

PART VI - LIST OF REPORTS AVAILABLE IN PRINTED FORM

KEY TO GOVERNMENT DOCUMENT SERIES
(This Part covers the AEC Reports in PART I
and the Abbreviations to PB Reports in PART II)

INDEX TO PB REPORTS

PB No.	Page
111 202, Reprinted	84
111 207, Reprinted	84
111 208, Reprinted	84
111 209, Reprinted	84
116 199, (Superseded by PB 161 682)	84
132 840	222
136 240	69
137 412	273
137 414	159
137 421	154
137 438	96
137 439	150
137 440	156
137 441	156
137 442	149
137 443	284
137 444	149
137 445	154
137 511	24
137 536	80
137 555	162
137 560	137
137 561	306
137 569	292
137 647	342
137 653	39
137 660	215
137 662	342
137 679	503
137 685	139
137 691	130
137 719	188
137 721	86
137 727	199
137 782	179
137 798	161
137 804	121
137 809	44
137 819	180
137 829	323
137 835	137
137 836	47
137 849	136
137 867	199
137 868	38
137 869	38
137 902	214
137 907	38
137 908	38
137 912	42
137 915	173
137 921	226
137 945	7
137 956	131
137 959	210
137 960	124
137 961	189
137 978	138
137 981	120
137 986	33
137 987	33
137 996	121
138 003	464
138 056	73
138 058	146
138 073	312
138 076	264
138 084	159
138 085	71
138 117	28
138 123	254
138 131	319
138 132	277
138 139	317
138 142	96
138 143	88
138 160	310
138 173	32
138 206	331
138 209	344
138 210	344
138 211	425
138 212	425
138 234	128
138 247	154
138 248	456
138 251	319
138 252	319
138 261	276
138 264	264
138 265	180
138 267	178
138 268	313
138 271	178
138 273	286
138 275	209
138 282	182
138 283	139
138 285	254
138 320	59
138 325	56
138 611	79
138 896	83
139 042-S-1	334
139 064	69
139 075	22
139 135	32
139 229	56
139 272	83
139 313	71
139 347	79
139 772	76
139 773	88
139 774	51
139 775	74
139 776	52
139 778	7
139 779	6
139 780	118
139 781	209
139 783	88
139 786	43
139 787	51
139 788	43
139 789	51
139 790	159
139 791	43
139 981, (Superseded by PB 149 880)	548
142 894	118
143 941	50
144 112	82
144 190, (Superseded by PB 147 522)	333
144 476	83
144 526	78
144 527	132
144 633	50
144 634	166
144 636	496
144 637	292
144 638	347
144 639	320
144 827	18
144 828	167
144 829	167
144 830	32
145 058	209
145 241	49
145 242	301
145 243	145
145 244	631
145 249	621
145 350	212
145 397	264
145 510	130
145 517	130
145 518	166
145 519	88
145 522	333
145 647	21
145 648	20
145 700	10
145 701	58
145 703	57
145 705	13
145 706	26
145 707	80
145 711	51
145 712	19
145 714	75
145 715	64
145 716	132
145 717	55
145 718	492
145 719	124
145 720	257
145 721	315
145 724	76
145 725	57
145 726	70
145 727	87
145 728	49
145 729	69
145 731	33
145 732	85
145 733	91
145 734	85
145 735	40
145 737	5
145 738	94
145 739	73
145 740	73
145 741	67
145 742	64
145 743	65
145 744	65
145 745	17
145 746	87
145 747	21
145 748	87
145 749	29
145 750	71
145 751	5
145 752	49
145 753	89
145 754	79
145 755	28
145 756	10
145 757	36
145 758	69
145 759	43
145 760	73
145 761	66
145 766	42
145 767	37
145 769	64
145 770	67
145 771	66
145 772	93
145 773	75
145 774	65
145 775	73
145 776	67
145 777	31
145 779	45
145 780	45
145 781	67
145 782	86
145 783	86
145 784	70
145 785	12
145 786	47
145 787	9
145 788	74
145 789	46
145 791	81
145 793	52
145 794	81
145 795	22
145 796	27
145 797	69
145 800	30
145 801	69
145 802	46
145 803	34
145 804	30
145 805	44
145 806	33
145 807	33
145 808	42
145 809	42
145 810	93
145 811	91
145 812	87
145 813	82
145 814	58
145 815	38
145 816	37
145 817	731
145 819	63
145 821	63
145 822	63
145 823	61
145 824	50
145 825	90
145 826	18
145 827	14
145 828	14
145 829	13
145 830	9
145 831	9
145 832	82
145 833	36
145 834	75
145 835	38
145 836	20
145 837	87
145 838	17
145 839	91
145 840	21
145 841	56
145 842	93
145 843	93
145 844	21
145 846	5
145 847	20
145 848	19
145 849	83
145 850	37
145 851	45
145 852	79
145 853	88
145 854	71
145 855	74
145 857	78
145 858	85
145 859	92
145 860	92
145 861	76
145 862	90
145 863	71
145 864	96
145 865	96
145 866	92
145 867	89
145 868	93
145 869	92
145 870	68
145 871	22
145 872	33
145 873	92
145 874	14
145 875	14
145 876	34
145 877	44
145 878	36
145 879	37
145 880	42
145 881	82
145 882	44
145 883	91
145 884	91
145 885	47
145 886	56
145 888	20
145 889	95
145 890	76
145 892	80
145 893	40
145 894	51
145 895	18
145 896	90
145 897	80
145 898	19
145 899	21
145 900	95
145 901	18
145 902	93
145 903	19
145 904	63
145 905	18
145 906	17
145 907	43
145 908	198
145 909	79
145 910	61
145 916	94
145 917	50
145 925	37
145 926	288
145 927	62
145 928	89
145 929	31
145 930	89
145 931	97
145 932	29
145 933	67
145 934	37
145 935	36
145 936	36
145 937	46
145 938	80
145 939	80
145 940	47
145 941	20
145 942	46
145 943	65
145 944	221

PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page
145 945	97	146 014	44	146 086	184	146 163	320	146 239	11	146 308	386
145 946	68	146 015	41	146 087	188	146 164	57	146 240	13	146 309	384
145 947	28	146 016	47	146 088	116	146 165	28	146 241	123	146 310	381
145 948	19	146 017	72	146 089	116	146 166	27	146 242	12	146 311	381
145 949	76	146 018	72	146 090	184	146 167	34	146 243	11	146 312	389
145 950	26	146 019	65	146 091	186	146 168	26	146 244	188	146 313	389
145 951	13	146 020	95	146 092	302	146 169	70	146 245	27	146 314	383
145 952	56	146 021	65	146 093	152	146 170	86	146 246	171	146 315	529
145 953	18	146 022	25	146 094	116	146 171	32	146 247	7	146 316	456
145 954	133	146 023	25	146 095	438	146 172	161	146 248	7	146 317	456
145 955	19	146 024	25	146 096	187	146 173	159	146 249	15	146 318	455
145 956	40	146 025	25	146 097	257	146 174	69	146 250	276	146 319	439
145 957	44	146 026	25	146 098	119	146 175	22	146 251	15	146 320	404
145 958	40	146 027	95	146 099	183	146 176	30	146 252	50	146 321	510
145 959	40	146 028	90			146 177	89	146 253	86	146 322	420
145 960	41	146 029	30	146 100	316	146 178	55	146 254	85	146 323	290
145 961	160	146 030	207	146 101	315	146 179	65	146 255	74	146 324	423
145 962	160	146 031	214	146 102	320	146 180	279	146 256	66	146 325	277
145 963	160	146 032	203	146 103	30	146 181	376	146 257	66	146 326	247
145 964	51	146 033	202	146 104	432	146 182	434	146 258	73	146 327	423
145 965	127	146 034	129	146 108	348	146 183	131	146 259	83	146 328	635
145 966	205	146 035	208	146 109	293	146 184	431	146 260	74	146 329	430
145 967	224	146 036	261	146 110	430	146 185	339	146 261	34	146 330	402
145 968	155	146 037	524	146 111	162	146 186	301	146 262	10	146 331	461
145 969	223	146 039	150	146 112	350	146 187	11	146 264	292	146 332	321
145 970	210	146 040	325	146 113	308	146 188	15	146 265	275	146 333	275
145 972	339	146 041	34	146 114	304	146 189	11	146 266	284	146 334	398
145 973	22	146 042	161	146 115	321	146 190	15	146 267	256	146 335	471
145 974	51	146 043	337	146 116	299	146 191	10	146 268	256	146 336	502
145 975	47	146 045	183	146 117	304	146 192	28	146 269	257	146 337	278
145 976	66	146 046	120	146 118	303	146 193	24	146 270	283	146 338	278
145 977	72	146 047	217	146 119	251	146 194	27	146 271	294	146 339	431
145 978	29	146 048	126	146 120	334	146 195	273	146 272	344	146 340	414
145 979	34	146 049	121	146 121	257	146 198	14	146 273	88	146 341	299
145 980	50	146 050	314	146 122	258	146 199	85	146 274	249	146 342	490
145 981	169	146 051	119	146 123	273			146 275	274	146 343	274
145 982	50	146 052	182	146 124	292	146 200	25	146 276	295	146 344	375
145 983	168	146 053	197	146 126	334	146 201	22	146 277	295	146 345	383
145 984	151	146 054	223	146 127	213	146 203	123	146 278	62	146 346	435
145 985	169	146 055	268	146 129	204	146 204	12	146 279	312	146 347	402
145 986	168	146 057	50	146 131	212	146 205	14	146 280	267	146 348	503
145 987	168	146 058	32	146 132	5	146 210	212	146 281	311	146 349	491
145 988	169	146 059	151	146 133	116	146 211	274	146 282	249	146 350	460
145 989	168	146 060	35	146 134	194	146 212	68	146 283	313	146 351	496
145 990	168	146 061	31	146 135	269	146 213	65	146 284	47	146 352	26
145 991	48	146 062	223	146 136	269	146 214	62	146 285	76	146 353	9
145 992	97	146 063	8	146 137	151	146 215	441	146 287	278	146 354	371
145 993	42	146 064	52	146 141	8	146 216	167	146 288	61	146 355	403
145 994	66	146 065	28	146 142	8	146 217	478	146 289	313	146 356	411
145 995	64	146 066	98	146 143	7	146 218	97	146 290	80	146 357	422
145 996	93	146 067	98	146 144	10	146 219	28	146 291	312	146 358	401
145 997	48	146 068	98	146 145	13	146 220	28	146 292	311	146 359	511
145 998	68	146 069	98	146 146	126	146 221	7	146 293	299	146 360	505
145 999	71	146 070	98	146 147	16	146 222	61	146 294	324	146 361	461
		146 071	98	146 148	126	146 223	61	146 295	316	146 362	458
146 000	12	146 072	98	146 149	67	146 224	78	146 296	317	146 363	459
146 001	45	146 073	98	146 150	67	146 225	41	146 297	256	146 364	488
146 002	70	146 074	83	146 151	67	146 226	49	146 298	256	146 365	459
146 003	51	146 075	92	146 152	136	146 227	85	146 299	138	146 366	428
146 005	51	146 077	35	146 153	68	146 228	23			146 367	428
146 006	67	146 078	49	146 154	68	146 229	70	146 300	409	146 368	271
146 007	73	146 079	35	146 155	45	146 230	63	146 301	496	146 369	95
146 008	195	146 080	49	146 156	20	146 231	9	146 302	387	146 370	278
146 009	186	146 081	70	146 157	27	146 233	76	146 303	375	146 371	427
146 010	125	146 082	64	146 159	48	146 235	82	146 304	375	146 372	427
146 011	173	146 083	151	146 160	250	146 236	11	146 305	260	146 373	491
146 012	163	146 084	150	146 161	217	146 237	10	146 306	350	146 374	432
146 013	46	146 085	183	146 162	533	146 238	11	146 307	384	146 375	281

PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page
146 376	285	146 445	187	146 514	70	146 587	372	146 656	468	146 724	512
146 377	458	146 446	147	146 515	190	146 588	556	146 657	504	146 725	513
146 378	454	146 447	132	146 516	36	146 589	465	146 658	468	146 726	513
146 379	473	146 448	134	146 517	132	146 590	420	146 659	645	146 728	446
146 380	473	146 449	205	146 518	48	146 591	374	146 660	385	146 729	405
146 381	371	146 450	609	146 519	61	146 592	416	146 661	419	146 730	460
146 382	485	146 451	575	146 520	436	146 593	389	146 662	630	146 731	460
146 383	316	146 452	575	146 521	21	146 594	491	146 663	52	146 732	459
146 384	316	146 453	575	146 522	380	146 595	397	146 664	52	146 733	460
146 385	316	146 454	641	146 523	416	146 596	396	146 665	53	146 734	459
146 386	351	146 455	774	146 524	26	146 597	425	146 666	53	146 735	421
146 387	481	146 456	427	146 525	438	146 598	373	146 667	52	146 736	511
146 388	497	146 457	604	146 526	649	146 599	434	146 668	52	146 737	474
146 389	421	146 458	334	146 527	392			146 669	53	146 738	610
146 390	462	146 459	537	146 528	490	146 600	494	146 670	53	146 739	483
146 391	408	146 460	387	146 529	438	146 601	394	146 671	53	146 740	625
146 392	576	146 461	379	146 530	59	146 602	378	146 672	81	146 741	415
146 393	681	146 462	582	146 531	388	146 603	461	146 673	401	146 742	399
146 394	719	146 463	376	146 532	445	146 604	530	146 674	443	146 743	399
146 396	754	146 464	411	146 533	427	146 605	539	146 675	562	146 744	399
146 397	282	146 465	589	146 534	401	146 606	429	146 676	39	146 745	483
146 398	265	146 466	696	146 535	413	146 607	415	146 677	498	146 746	495
146 399	343	146 467	385	146 536	404	146 608	88	146 678	451	146 747	495
		146 468	405	146 538	647	146 609	8	146 680	589	146 748	612
146 400	130	146 469	353	146 539	620	146 610	719	146 681	404	146 749	394
146 401	72	146 470	588	146 540	559	146 611	372	146 682	513	146 751	436
146 403	506	146 471	483	146 541	615	146 612	88	146 683	380	146 752	436
146 404	141	146 473	460	146 542	618	146 613	89	146 684	434	146 753	635
146 405	609	146 474	487	146 543	540	146 614	89	146 685	489	146 754	456
146 406	460	146 475	24	146 544	614	146 615	89	146 686	380	146 755	448
146 407	379	146 476	190	146 545	600	146 616	89	146 687	374	146 756	128
146 408	397	146 477	173	146 546	425	146 617	77	146 688	382	146 757	207
146 409	651	146 478	732	146 547	536	146 618	681	146 689	380	146 758	171
146 410	651	146 479	212	146 548	537	146 619	384	146 690	380	146 759	143
146 411	513	146 480	16	146 549	402	146 620	390	146 691	376	146 760	58
146 412	382	146 481	16	146 550	402	146 621	487	146 692	488	146 761	58
146 413	606	146 482	23	146 551	482	146 622	385	146 693	534	146 762	48
146 414	455	146 483	22	146 552	443	146 623	512	146 694	407	146 763	149
146 415	454	146 484	23	146 556	443	146 624	512	146 695	383	146 764	191
146 416	456	146 485	62	146 557	443	146 625	534	146 696	41	146 765	18
146 417	458	146 486	91	146 559	58	146 626	390	146 697	51	146 766	68
146 418	458	146 488	451	146 560	405	146 627	386	146 698	86	146 767	738
146 419	502	146 489	160	146 561	39	146 628	382	146 699	48	146 768	195
146 420	502	146 490	90	146 562	640	146 629	384			146 769	347
146 421	220	146 491	41	146 563	426	146 630	584	146 700	94	146 770	192
146 422	184	146 492	41	146 564	39	146 631	445	146 701	94	146 771	191
146 423	194	146 493	24	146 565	417	146 632	62	146 702	407	146 772	225
146 424	184	146 494	40	146 566	483	146 633	450	146 703	535	146 773	221
146 425	182	146 495	41	146 567	404	146 634	383	146 704	407	146 774	175
146 426	162	146 496	20	146 568	493	146 636	400	146 705	372	146 775	139
146 427	182	146 497	91	146 569	466	146 637	504	146 706	484	146 776	57
146 428	218	146 498	68	146 570	650	146 639	463	146 707	441	146 777	79
146 429	183	146 499	24	146 571	444	146 640	396	146 708	473	146 778	484
146 430	45			146 572	620	146 641	381	146 709	510	146 779	486
146 431	186	146 500	84	146 573	59	146 642	483	146 710	474	146 780	188
146 432	221	146 501	139	146 574	58	146 643	487	146 711	463	146 781	67
146 433	215	146 502	174	146 575	29	146 644	503	146 712	487	146 782	68
146 434	215	146 503	173	146 576	77	146 645	408	146 713	629	146 799	87
146 435	74	146 504	176	146 577	77	146 646	503	146 714	462	146 783	187
146 436	85	146 505	118	146 578	77	146 647	455	146 715	429	146 784	188
146 437	193	146 506	163	146 579	501	146 648	455	146 716	457	146 785	163
146 438	193	146 507	118	146 580	394	146 649	467	146 717	502	146 786	164
146 439	321	146 508	140	146 581	440	146 650	602	146 718	394	146 787	206
146 440	185	146 509	179	146 582	424	146 651	465	146 719	495	146 788	164
146 441	212	146 510	152	146 583	491	146 652	469	146 720	502	146 789	155
146 442	217	146 511	144	146 584	443	146 653	420	146 721	459	146 790	164
146 443	205	146 512	23	146 585	445	146 654	403	146 722	459	146 791	159
146 444	133	146 513	130	146 586	409	146 655	467	146 723	462	146 792	156

PB No.	Page
146 793	115
146 794	133
146 795	155
146 796	155
146 797	162
146 798	146
146 809	377
146 812	286
146 813	510
146 814	75
146 815	24
146 816	161
146 817	139
146 818	136
146 819	222
146 820	131
146 821	55
146 822	54
146 823	55
146 824	54
146 825	126
146 826	137
146 827	204
146 828	213
146 829	215
146 830	128
146 831	213
146 832	135
146 833	179
146 834	213
146 835	148
146 836	327
146 837	170
146 838	204
146 839	219
146 840	164
146 841	177
146 842	161
146 843	193
146 844	201
146 845	181
146 846	216
146 847	54
146 848	54
146 849	54
146 850	78
146 851	44
146 852	31
146 853	94
146 854	63
146 855	16
146 856	56
146 857	208
146 858	17
146 859	145
146 861	145
146 862	165
146 863	127
146 864	128
146 865	122
146 866	128
146 867	127
146 869	92
146 870	32
146 871	220
146 872	187
146 873	219
146 874	150
146 875	205
146 876	37
146 877	440
146 878	117
146 879	174
146 880	168
146 881	167
146 882	169
146 883	169
146 884	168
146 885	169
146 886	169
146 887	168
146 888	168
146 889	168
146 890	169
146 891	169
146 892	167
146 893	168
146 894	169
146 895	169
146 896	176
146 897	154
146 898	127
146 899	123
146 900	173
146 901	135
146 902	179
146 903	144
146 904	124
146 905	124
146 906	170
146 907	214
146 908	187
146 909	163
146 910	223
146 911	223
146 913	436
146 914	30
146 915	196
146 916	157
146 917	158
146 918	212
146 919	152
146 920	151
146 921	196
146 922	212
146 925	219
146 926	187
146 927	205
146 928	205
146 929	218
146 930	215
146 931	136
146 932	136
146 933	149
146 934	149
146 935	200
146 936	149
146 937	116
146 938	147
146 939	147
146 940	148
146 941	155
146 942	154
146 943	150
146 944	312
146 945	198
146 946	172
146 947	136
146 948	140
146 949	347
146 950	215
146 951	135
146 952	205
146 953	195
146 954	176
146 955	386
146 956	386
146 957	534
146 958	384
146 959	387
146 960	383
146 961	412
146 962	533
146 963	372
146 964	371
146 965	608
146 966	561
146 967	498
146 968	484
146 969	442
146 970	591
146 971	406
146 972	682
146 973	193
146 974	142
146 975	741
146 976	170
146 977	210
146 978	210
146 979	154
146 980	154
146 981	292
146 982	211
146 983	556
146 984	436
146 985	438
146 986	407
146 987	475
146 988	475
146 989	465
146 990	438
146 991	438
146 992	181
146 993	626
146 994	531
146 995	401
146 997	643
146 998	499
146 999	699
147 000	503
147 001	122
147 002	124
147 003	175
147 004	203
147 005	189
147 006	133
147 007	220
147 008	191
147 009	169
147 010	780
147 012	196
147 013	176
147 014	295
147 015	206
147 017	129
147 018	301
147 019	183
147 020	225
147 021	181
147 022	135
147 023	185
147 024	389
147 025	410
147 026	180
147 027	338
147 028	514
147 029	287
147 030	296
147 031	351
147 033	117
147 034	174
147 036	140
147 041	194
147 042	486
147 043	122
147 044	195
147 049	163
147 050	196
147 051	165
147 053	116
147 054	165
147 055	118
147 056	216
147 057	226
147 058	225
147 059	126
147 060	126
147 061	127
147 062	182
147 063	226
147 064	190
147 065	190
147 066	194
147 067	133
147 068	133
147 069	210
147 070	135
147 071	120
147 072	120
147 073	120
147 074	120
147 075	185
147 076	134
147 077	330
147 078	119
147 079	133
147 080	119
147 081	121
147 082	225
147 083	442
147 084	156
147 085	187
147 086	397
147 087	185
147 088	131
147 089	182
147 090	121
147 091	222
147 092	223
147 093	226
147 094	192
147 095	136
147 096	119
147 097	189
147 098	121
147 099	163
147 101	333
147 101-S-1	334
147 102	311
147 102-S-1	311
147 103	334
147 104	207
147 105	192
147 106	134
147 107	184
147 108	213
147 109	213
147 110	210
147 111	221
147 112	216
147 115	158
147 116	181
147 117	172
147 118	146
147 119	217
147 122	186
147 123	142
147 124	169
147 126	147
147 127	158
147 128	226
147 129	131
147 130	582
147 131	410
147 132	151
147 133	176
147 135	150
147 142	178
147 143	220
147 144	206
147 145	191
147 146	146
147 147	187
147 148	164
147 149	432
147 150	410
147 151	220
147 152	167
147 155	139
147 156	221
147 157	197
147 158	180
147 159	204
147 160	474
147 161	143
147 162	257
147 163	300
147 164	185
147 165	185
147 166	161
147 167	184
147 168	185
147 178	425
147 180	421
147 181	549
147 182	403
147 183	543
147 184	138
147 185	138
147 186	379
147 187	379
147 188	379
147 189	467
147 190	467
147 191	469
147 192	645
147 193	466
147 195	501
147 196	504
147 197	614
147 198	435
147 199	644
147 200	165
147 201	584
147 202	435
147 203	466
147 204	468
147 205	468
147 206	435
147 207	467
147 208	393
147 209	466
147 210	467
147 211	504
147 212	435
147 213	435
147 214	468
147 215	468
147 216	563
147 217	563
147 218	180
147 219	591
147 220	591
147 221	440
147 222	451
147 223	444
147 224	600
147 225	426
147 226	428
147 227	642
147 228	393
147 229	375
147 230	453
147 231	445
147 232	445
147 233	477
147 234	441
147 235	478
147 236	533
147 237	405
147 238	476
147 239	470
147 240	470
147 241	488
147 242	446
147 245	432
147 246	421
147 247	511
147 248	310
147 249	409
147 250	449
147 251	488
147 252	462

PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page
147 253	497	147 337	429	147 413	278	147 481	300	147 573	534	147 657	259
147 254	542	147 338	440	147 414	313	147 482	194	147 574	593	147 658	270
147 255	454	147 339	453	147 415	156	147 483	199	147 575	717	147 659	340
147 256	477	147 340	731	147 416	156	147 484	339	147 576	619	147 660	267
147 257	475	147 341	453	147 417	157	147 485	166	147 577	689	147 661	350
147 258	551	147 342	763	147 418	157	147 487	322	147 579	217	147 663	294
147 259	397	147 343	437	147 419	157	147 488	265	147 580	142	147 664	250
147 260	531	147 344	510	147 420	157	147 489	267	147 581	175	147 665	340
147 261	483	147 345	581	147 421	157	147 490	201	147 582	151	147 666	337
147 262	640	147 346	398	147 422	156	147 491	351	147 585	123	147 667	322
147 263	395	147 347	649	147 423	153	147 492	146	147 586	189	147 668	323
147 264	396	147 348	567	147 424	153	147 493	279	147 587	734	147 669	318
147 265	618	147 349	567	147 425	153	147 495	134	147 590	165	147 670	318
147 266	203	147 350	567	147 426	288	147 496	265	147 591	141	147 671	324
147 267	219	147 351	567	147 427	161	147 497	319	147 592	336	147 672	290
147 268	166	147 352	547	147 428	155	147 499	267	147 593	308	147 673	289
147 269	170	147 353	546	147 429	118			147 594	166	147 674	289
147 270	189	147 354	313	147 430	261	147 500	342	147 595	298	147 675	289
147 271	129	147 355	218	147 431	302	147 501	325	147 596	206	147 676	249
147 272	491	147 356	218	147 432	128	147 502	337	147 597	341	147 677	276
147 273	461	147 357	162	147 433	188	147 503	324	147 598	341	147 678	343
147 274	375	147 358	186	147 434	192	147 504	279	147 599	117	147 679	335
147 275	638	147 359	215	147 435	129	147 505	337			147 680	301
147 276	478	147 360	225	147 436	448	147 506	327	147 600	321	147 681	329
147 277	441	147 361	568	147 437	423	147 507	716	147 601	337	147 682	338
147 278	441	147 364	214	147 438	423	147 508	147	147 602	158	147 683	260
147 279	478	147 365	131	147 439	424	147 509	338	147 604	588	147 684	320
147 280	190	147 366	216	147 440	424	147 510	338	147 605	588	147 685	218
147 281	171	147 367	153	147 441	635	147 512	225	147 606	718	147 686	286
147 282	202	147 368	154	147 442	449	147 513	336	147 607	718	147 688	253
147 283	209	147 369	206	147 443	484	147 514	250	147 608	650	147 689	305
147 284	224	147 370	177	147 444	408	147 515	344	147 609	569	147 690	351
147 285	158	147 371	148	147 445	470	147 516	359	147 610	763	147 691	263
147 286	125	147 375	192	147 446	491	147 517	184	147 611	611	147 692	318
147 287	125	147 376	206	147 447	390	147 518	315	147 612	719	147 693	314
147 288	171	147 377	207	147 448	400	147 519	305	147 613	684	147 694	254
147 289	171	147 378	211	147 449	507	147 520	289	147 614	690	147 695	255
147 290	125	147 379	208	147 450	471	147 521	283	147 615	580	147 696	271
147 291	125	147 380	203	147 451	492	147 522	333	147 616	644	147 697	260
147 292	265	147 381	208	147 452	153	147 523	340	147 617	641	147 698	319
147 296	160	147 382	211	147 453	253	147 524	175	147 618	675	147 699	336
147 297	139	147 383	170	147 454	198	147 525	315	147 619	626		
147 298	196	147 384	170	147 455	340	147 526	349	147 620	791	147 700	314
147 299	196	147 385	127	147 456	119	147 527	210	147 622	698	147 701	253
		147 386	149	147 457	137	147 537	279	147 625	305	147 702	314
147 300	171	147 387	137	147 458	260	147 538	431	147 626	310	147 703	262
147 301	429	147 388	131	147 459	259	147 539	709	147 627	279	147 704	305
147 302	183	147 389	158	147 460	216	147 540	582	147 628	258	147 705	255
147 303	345	147 390	178	147 461	288	147 541	799	147 629	147	147 706	255
147 304	217	147 391	208	147 462	215	147 544	341	147 631	258	147 707	255
147 307	428	147 392	222	147 463	148	147 545	267	147 633	711	147 708	341
147 308	750	147 393	208	147 464	317	147 548	275	147 634	322	147 709	266
147 309	184	147 394	508	147 465	261	147 549	259	147 636	257	147 710	343
147 312	174	147 395	486	147 466	300	147 550	145	147 636	348	147 711	298
147 315	186	147 396	511	147 467	300	147 552	523	147 637	293	147 712	267
147 316	186	147 397	393	147 468	168	147 557	275	147 639	346	147 713	331
147 317	186	147 398	467	147 469	301	147 560	315	147 640	444	147 714	249
147 318	186	147 399	576	147 470	168	147 562	132	147 641	431	147 715	251
147 319	186			147 471	301	147 563	762	147 644	322	147 716	263
147 320	141	147 403	193	147 472	168	147 564	544	147 645	346	147 718	258
147 321	210	147 404	321	147 473	300	147 565	576	147 647	276	147 719	335
147 330	165	147 406	193	147 474	300	147 566	691	147 648	276	147 720	309
147 331	122	147 407	143	147 475	301	147 567	617	147 649	284	147 721	267
147 332	142	147 408	143	147 476	300	147 568	588	147 652	418	147 722	343
147 333	279	147 409	143	147 477	168	147 569	597	147 653	418	147 723	336
147 334	482	147 410	144	147 478	300	147 570	576	147 654	418	147 724	319
147 335	497	147 411	144	147 479	167	147 571	796	147 655	417	147 725	263
147 336	511	147 412	144	147 480	300	147 572	795	147 656	280	147 726	351

PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page	PB No.	Page
147 727	413	147 811	590	147 890	747	147 966	285	148 044	315	148 131	252
147 728	348	147 812	635	147 891	680	147 967	285	148 045	405	148 132	391
147 730	302	147 813	598	147 892	744	147 968	426	148 046	508	148 133	262
147 731	311	147 814	611	147 893	779	147 969	290	148 051	315	148 134	391
147 732	374	147 815	699	147 894	644	147 970	344	148 052	280	148 135	392
147 733	327	147 816	732	147 895	743	147 971	295	148 053	320	148 136	391
147 734	312	147 817	726	147 896	793	147 972	295	148 055	261	148 137	341
147 735	305	147 818	742	147 897	679	147 973	285	148 056	304	148 138	392
147 736	275	147 819	563	147 898	293	147 974	422	148 057	266	148 139	460
147 737	202	147 820	693	147 899	293	147 975	299	148 058	332	148 140	285
147 738	277	147 821	709			147 976	289	148 059	511	148 141	266
147 739	347	147 822	710	147 905	330	147 977	284	148 060	340	148 142	488
147 740	331	147 823	694	147 906	286	147 978	293	148 061	298	148 143	274
147 741	345	147 824	767	147 907	302	147 979	504	148 064	374	148 144	265
147 742	283	147 825	693	147 909	508	147 980	332	148 065	554	148 145	350
147 747	459	147 826	726	147 910	438	147 981	332	148 067	794	148 146	253
147 749	295	147 827	726	147 912	724	147 982	291	148 068	572	148 147	252
147 751	776	147 828	755	147 913	506	147 983	348	148 069	695	148 148	254
147 753	294	147 829	750	147 914	441	147 984	307	148 070	692	148 149	253
147 754	324	147 830	689	147 915	330	147 985	291	148 071	419	148 150	251
147 758	341	147 831	701	147 917	397	147 986	291	148 072	419	148 151	493
147 760	294	147 833	195	147 918	475	147 987	289	148 073	282	148 152	493
147 761	336	147 834	589	147 919-1	281	147 988	296	148 074	282	148 153	330
147 762	277	147 835	254	147 919-2	281	147 989	433	148 078	320	148 156	307
147 763	262	147 836	281	147 919-3	281	147 990	339	148 080	428	148 157	442
147 764	265	147 837	264	147 920	565	147 991	293	148 081	687	148 158	454
147 766	203	147 839	299	147 921	288	147 992	426	148 082	389	148 159	604
147 769	345	147 845	303	147 922	296	147 993	426	148 083	388	148 160	388
147 770	294	147 850	339	147 923	296	147 994	291	148 084	385	148 161	388
147 771	429	147 851	340	147 924	297	147 995	270	148 085	308	148 162	605
147 772	325	147 852	440	147 925	297	147 996	402	148 086	308	148 163	484
147 773	748	147 853	266	147 926	297	147 997	402	148 087	635	148 164	339
147 774	345	147 854	262	147 927	297	147 998	275	148 088	323	148 165	756
147 777	259	147 855	343	147 928	297	147 999	276	148 089	312	148 166	474
147 779	258	147 856	280	147 929	297			148 090	398	148 167	475
147 780-1	219	147 857	323	147 930	298	148 000	408	148 091	314	148 168	502
147 780-2	219	147 858	264	147 931	343	148 001	408	148 093	432	148 170	606
147 780-3	218	147 859	314	147 932	345	148 002	420	148 094	264	148 172	262
147 781	222	147 860	351	147 933	345	148 003	480	148 096	726	148 173	457
147 782	195	147 861	326	147 934	431	148 008	322	148 097	732	148 174	395
147 783	349	147 862	340	147 935	452	148 009	616	148 099	563	148 175	349
147 784	299	147 863	249	147 936	335	148 010	757			148 176	472
147 785	251	147 864	314	147 937	347	148 012	296	148 100	466	148 177	382
147 786	333	147 865	265	147 939	406	148 013	758	148 101	512	148 179	565
147 788	693	147 866	344	147 940	483	148 014	316	148 104	290	148 180	337
147 789	750	147 867	317	147 941	725	148 015	792	148 105	342	148 181	407
147 790	551	147 868-1	345	147 942	725	148 017	490	148 106	287	148 182	274
147 791	528	147 868-2	345	147 943	554	148 019	373	148 107	287	148 183	464
147 792	619	147 869	329	147 944	554	148 022	294	148 108	287	148 184	400
147 793	755	147 870	317	147 945	555	148 023	317	148 109	346	148 186	634
147 794	727	147 871	315	147 946	556	148 024	316	148 110	346	148 187	644
147 795	586	147 872	144	147 947	555	148 026	724	148 111	342	148 188	609
147 796	534	147 873	700	147 948	555	148 027	453	148 112	420	148 189	494
147 797	604	147 874	694	147 949	582	148 028	291	148 113	497	148 190	316
147 798	604	147 875	693	147 950	582	148 029	487	148 114	270	148 191	490
147 799	647	147 876	777	147 951	557	148 030	263	148 115	283	148 192	465
		147 877	776	147 952	701	148 031	263	148 117	284	148 193	302
147 800	631	147 879	613	147 953	425	148 032	343	148 118	284	148 194	634
147 801	620	147 880	780	147 954	562	148 033	469	148 119	434	148 195	421
147 802	138	147 881	796	147 955	570	148 034	270	148 120	710		
147 803	717	147 882	788	147 956	735	148 035	277	148 122	504	148 201	498
147 804	753	147 883	794	147 957	413	148 036	269	148 123	431	148 204	433
147 805	590	147 884	790	147 958	695	148 037	323	148 124	552	148 205	630
147 806	530	147 885	791	147 959	715	148 038	304	148 126	551	148 206	398
147 807	637	147 886	794	147 960	570	148 039	478	148 127	494	148 207	399
147 808	565	147 887	756	147 961	570	148 040	286	148 128	494	148 208	508
147 809	135	147 888	682	147 962	278	148 041	287	148 129	252	148 209	508
147 810	638	147 889	691	147 965	742	148 042	301	148 130	252	148 210	476

PB No.	Page
148 211	502
148 213	781
148 217	433
148 218	439
148 220	506
148 221	406
148 222	579
148 223	403
148 224	568
148 227	350
148 228	485
148 229	474
148 230	645
148 234	448
148 235	592
148 236	492
148 237	418
148 238	505
148 239	745
148 241	418
148 242	477
148 243	477
148 244	678
148 245	678
148 246	678
148 247	782
148 248	774
148 249	720
148 250	694
148 251	697
148 252	696
148 253	301
148 265	383
148 266	674
148 270	699
148 271	676
148 272	680
148 273	676
148 275	716
148 278	251
148 280	348
148 301	717
148 303	689
148 304	590
148 306	269
148 307	269
148 308	269
148 309	268
148 310	268
148 311	268
148 312	268
148 314	433
148 315	613
148 316	503
148 318	374
148 320	783
148 321	567
148 322	568
148 324	404
148 325	545
148 326	456
148 327	456
148 328	456
148 329	710
148 330	710
148 333	574
148 334	649
148 335	427
148 336	550
148 337	638
148 338	639
148 339	639
148 340	569
148 341	430
148 342	393
148 343	626
148 344	444
148 345	372
148 347	473
148 351	532
148 354	499
148 355	474
148 356	496
148 357	469
148 358	447
148 359	446
148 360	395
148 361	458
148 362	458
148 363	572
148 365	482
148 366	453
148 367	437
148 369	425
148 370	490
148 371	506
148 372	485
148 373	392
148 374	394
148 375	639
148 376	479
148 377	639
148 378	324
148 379	331
148 381	331
148 382	256
148 383	387
148 384	301
148 385	419
148 388	452
148 389	473
148 390	618
148 391	596
148 392	596
148 393	596
148 396	556
148 397	397
148 399	470
148 399-1	616
148 399-2	471
148 399-3	616
148 399-4	471
148 402	455
148 403	426
148 404	400
148 408	773
148 409	426
148 412	495
148 413	458
148 414	460
148 416	501
148 422	418
148 423	561
148 425	445
148 427	414
148 428	477
148 429	493
148 430	396
148 431	396
148 432	495
148 433	482
148 434	609
148 435	507
148 436	454
148 437	486
148 438	464
148 440	612
148 441	512
148 442	501
148 443	416
148 444	393
148 445	495
148 446	417
148 447	489
148 448	475
148 450	452
148 451	471
148 452	437
148 453	499
148 454	428
148 455	309
148 456	562
148 457	305
148 458	317
148 459	436
148 460	273
148 461	481
148 462	272
148 463	273
148 464	422
148 465	272
148 466	272
148 467	271
148 468	272
148 469	270
148 470	272
148 471	270
148 474	405
148 475	405
148 476	614
148 477	271
148 483	392
148 493	448
148 497	388
148 498	385
148 499	569
148 503	507
148 504	463
148 505	463
148 506	507
148 507	507
148 508	619
148 509	607
148 510	607
148 511	750
148 512	479
148 513	435
148 514	479
148 515	505
148 517	555
148 519	471
148 520	499
148 522	455
148 523	508
148 524	461
148 527	465
148 528	539
148 530	439
148 532	392
148 533	492
148 534	424
148 538	458
148 539	544
148 540	408
148 541	408
148 542	544
148 543	402
148 544	283
148 545	708
148 546	553
148 547	553
148 548	410
148 549	409
148 550	431
148 551	395
148 552	643
148 553	577
148 554	554
148 556	558
148 557	472
148 558	631
148 562	500
148 564	378
148 565	481
148 566	398
148 567	464
148 568	463
148 569	397
148 570	498
148 571	390
148 573	418
148 574	385
148 575	396
148 576	489
148 577	455
148 578	404
148 579	465
148 580	513
148 581	507
148 582	403
148 583	501
148 584	505
148 585	457
148 586	442
148 587	387
148 588	399
148 589	509
148 591	487
148 592	403
148 593	382
148 594	391
148 595	501
148 596	381
148 597	500
148 598	384
148 599	422
148 600	452
148 601	608
148 602	406
148 603	743
148 605	748
148 606	382
148 607	505
148 611	376
148 612	376
148 614	377
148 615	377
148 616	470
148 617	620
148 618	756
148 619	509
148 620	509
148 621	509
148 622	424
148 623	589
148 624	430
148 625	415
148 626	439
148 627	414
148 628	705
148 629	558
148 630	415
148 631	439
148 632	414
148 633	414
148 634	705
148 635	705
148 636	414
148 637	414
148 638	415
148 639	414
148 640	414
148 641	725
148 642	430
148 644	428
148 645	299
148 646	584
148 648	457
148 649	338
148 650	329
148 651	313
148 652	451
148 653	442
148 654	793
148 655	458
148 658	609
148 659	459
148 660	765
148 661	728
148 664	770
148 665	770
148 666	535
148 667	302
148 688	470
148 704	330
148 730	541
148 731	541
148 736	621
148 737	621
148 738	621
148 739	447
148 740	604
148 742	400
148 744	469
148 745	565
148 749	464
148 750	416
148 751	464
148 752	463
148 753	463
148 754	462
148 755	528
148 758	581
148 759	461
148 762	500
148 763	447
148 764	543
148 765	423
148 766	569
148 770	714
148 772	497
148 773	615
148 776	415
148 778	497
148 779	585
148 780	585
148 783	421
148 784	380
148 785	625
148 786	612
148 789	634
148 790	650
148 791	748
148 792	607
148 793	680
148 794	497
148 795	395
148 796	524
148 797	529
148 798	528
148 799	608
148 800	489
148 801	489
148 802	489
148 803	573
148 804	631
148 805	631
148 806	373
148 807	373
148 808	523
148 809	373
148 810	373
148 816	570
148 817	640
148 818	466
148 819	540
148 820	600
148 821	616
148 822	377
148 823	377
148 824	377
148 825	378
148 826	378
148 827	378
148 828	378
148 829	378
148 831	605
148 832	605
148 833	605
148 834	595
148 835	651
148 837	651

PB No.	Page
148 838	651
148 839	605
148 850	628
148 851	437
148 852	424
148 853	496
148 854	444
148 855	488
148 856	712
148 857	626
148 858	532
148 859	539
148 860	539
148 861	688
148 862	636
148 863	688
148 864	531
148 865	543
148 866	711
148 867	691
148 868	566
148 869	460
148 871	449
148 872	495
148 873	635
148 874	477
148 875	461
148 876	599
148 877	538
148 878	692
148 881	541
148 882	525
148 884	541
148 886	529
148 887	536
148 888	530
148 889	641
148 890	790
148 891	472
148 892	546
148 893	546
148 894	454
148 895	646
148 896	498
148 897	633
148 898	374
148 899	531
148 900	531
148 901	532
148 902	555
148 903	585
148 904	554
148 905	585
148 908	536
148 909	533
148 910	536
148 911	608
148 912	608
148 913	761
148 915	727
148 920	590
148 921	558
148 923	645
148 924	706
148 926	776
148 927	480
148 928	386
148 929	644
148 930	607
148 933	553
148 934	553
148 941	610
148 942	739
148 943	577
148 944	721
148 945	720
148 952	722
148 956	627
148 957	627
148 960	771
148 961	614
148 962	681
148 963	560
148 964	588
148 965	636
148 967	634
148 968	631
148 969	639
148 971	641
148 975	609
148 985	756
148 986	766
148 987	795
148 988	744
148 989	745
148 990	789
148 991	730
148 992	730
148 993	784
148 994	789
148 995	789
148 996	778
148 997	744
148 998	692
148 999	740
149 000	721
149 001	710
149 002	691
149 006	628
149 009	546
149 010	546
149 011	554
149 012	554
149 013	572
149 014	582
149 015	648
149 016	564
149 017	564
149 018	648
149 019	648
149 020	647
149 021	647
149 022	648
149 023	580
149 024	564
149 025	566
149 026	579
149 027	579
149 053	600
149 054	600
149 055	730
149 057	774
149 072	705
149 076	608
149 078	609
149 080	553
149 081	524
149 082	545
149 083	752
149 084	650
149 091	726
149 092	714
149 094	766
149 095	562
149 098	524
149 099	524
149 100	607
149 101	612
149 102	712
149 103	422
149 104	577
149 105	571
149 106	571
149 107	571
149 108	571
149 109	568
149 110	642
149 111	574
149 112	574
149 113	578
149 114	557
149 115	605
149 116	605
149 117	565
149 118	568
149 121	548
149 123	406
149 124	548
149 125	547
149 129	547
149 130	547
149 131	547
149 132	697
149 133	548
149 134	697
149 135	548
149 139	636
149 140	636
149 141	636
149 142	636
149 143	572
149 144	572
149 145	573
149 146	573
149 147	718
149 148	532
149 149	532
149 150	523
149 152	544
149 153	593
149 154	643
149 156	560
149 157	613
149 158	772
149 159	638
149 160	589
149 161	778
149 162	637
149 163	551
149 164	749
149 166	577
149 167	545
149 168	714
149 169	564
149 170	711
149 172	638
149 174	616
149 175	529
149 176	533
149 177	583
149 178	583
149 179	583
149 180	583
149 181	583
149 182	599
149 183	413
149 184	437
149 185	449
149 186	429
149 187	492
149 189	441
149 190	599
149 191	394
149 192	448
149 194	548
149 197	614
149 198	617
149 199	596
149 200	561
149 202	527
149 203	729
149 204	587
149 205	729
149 206	586
149 207	587
149 208	587
149 209	557
149 212	529
149 215	610
149 218	647
149 219	540
149 221	597
149 222	584
149 223	638
149 225	543
149 226	773
149 227	587
149 230	732
149 232	737
149 233	560
149 237	585
149 238	646
149 239	713
149 243	535
149 244	537
149 245	682
149 247	641
149 248	573
149 254	591
149 255	561
149 256	579
149 257	496
149 258	494
149 259	647
149 260	642
149 261	577
149 266	630
149 267	623
149 269	469
149 270	438
149 277	735
149 278	622
149 282	795
149 283	472
149 283	618
149 285	410
149 286	381
149 288	433
149 289	433
149 290	493
149 291	539
149 292	528
149 293	528
149 294	767
149 299	790
149 301	767
149 302	555
149 303	775
149 305	542
149 306	644
149 307	690
149 309	694
149 310	544
149 312	552
149 316	593
149 317	766
149 318	527
149 319	751
149 320	598
149 322	689
149 326	579
149 327	646
149 329	568
149 331	764
149 332	627
149 334	621
149 337	537
149 338	686
149 342	617
149 349	527
149 350	526
149 351	535
149 352	538
149 353	735
149 358	764
149 359	798
149 360	765
149 361	751
149 362	615
149 363	491
149 364	747
149 365	490
149 366	568
149 367	712
149 368	711
149 369	711
149 371	649
149 372	571
149 373	571
149 375	578
149 376	572
149 377	569
149 378	627
149 379	551
149 380	581
149 381	540
149 382	574
149 383	610
149 384	434
149 385	634
149 386	563
149 392	611
149 393	575
149 394	610
149 395	610
149 396	611
149 397	575
149 398	675
149 399	606
149 400	567
149 401	404
149 402	581
149 403	581
149 404	796
149 405	724
149 406	580
149 407	580
149 408	580
149 409	545
149 410	570
149 411	643
149 412	574
149 413	574
149 414	563
149 415	709
149 416	562
149 417	562
149 418	632
149 419	640
149 420	741
149 421	727
149 422	680
149 423	538
149 424	539
149 426	543
149 427	691
149 428	684
149 429	688
149 430	777
149 431	625
149 432	544
149 433	692
149 434	685
149 435	779
149 436	723
149 438	783
149 440	738
149 441	556
149 442	544
149 443	740
149 446	597
149 447	584
149 448	786
149 450	637
149 451	603
149 452	612
149 454	614
149 455	602
149 456	726
149 457	525
149 458	525
149 459	527

PB No.	Page
149 460	527
149 461	739
149 462	739
149 463	728
149 464	615
149 465	587
149 466	728
149 467	587
149 468	586
149 469	728
149 471	728
149 472	486
149 473	530
149 474	641
149 475	787
149 476	628
149 477	541
149 478	773
149 479	535
149 480	784
149 481	784
149 482	736
149 483	559
149 484	559
149 485	797
149 486	747
149 487	651
149 488	749
149 489	734
149 490	596
149 491	724
149 492	786
149 493	692
149 494	772
149 495	757
149 496	784
149 497	713
149 498	609
149 499	551
149 500	733
149 502	701
149 501	638
149 503	640
149 504	672
149 505	639
149 506	619
149 507	675
149 508	619
149 509	529
149 510	584
149 511	642
149 512	793
149 513	748
149 514	755
149 515	637
149 516	679
149 517	637
149 519	530
149 525	736
149 526	675
149 527	558
149 530	729
149 531	551
149 535	700
149 537	642
149 538	641
149 539	789
149 541	680
149 543	581
149 549	452
149 554	708
149 555	418
149 556	540
149 559	776
149 560	760
149 561	777
149 566	727
149 568	592
149 569	694
149 570	696
149 571	737
149 572	788
149 573	606
149 574	578
149 575	626
149 576	789
149 577	789
149 578	619
149 579	787
149 580	606
149 581	786
149 582	538
149 583	644
149 584	603
149 585	607
149 586	618
149 587	626
149 588	782
149 589	757
149 592	573
149 594	674
149 595	758
149 596	674
149 597	646
149 598	646
149 599	632
149 600	632
149 601	632
149 602	633
149 603	633
149 604	633
149 605	633
149 606	633
149 607	578
149 608	578
149 609	719
149 610	712
149 611	714
149 612	559
149 613	558
149 614	559
149 615	707
149 616	634
149 617	444
149 618	719
149 619	792
149 620	446
149 624	750
149 625	678
149 653	778
149 662	749
149 671	689
149 727	764
149 742	707
149 744	704
149 747	647
149 749	752
149 751	718
149 752	797
149 753	753
149 754	753
149 755	753
149 757	632
149 758	773
149 759	787
149 760	787
149 761	775
149 762	796
149 763	550
149 764	751
149 765	798
149 766	603
149 767	684
149 768	682
149 769	538
149 770	590
149 771	780
149 772	737
149 776	583
149 781	603
149 783	648
149 784	552
149 785	552
149 786	420
149 787	773
149 788	773
149 789	643
149 790	545
149 791	545
149 792	760
149 794	729
149 797	789
149 798	789
149 804	755
149 806	674
149 807	795
149 809	763
149 810	620
149 811	552
149 812	788
149 813	581
149 815	793
149 817	557
149 819	536
149 821	588
149 822	556
149 823	549
149 824	549
149 825	549
149 826	549
149 827	549
149 828	549
149 829	549
149 830	785
149 831	730
149 832	721
149 835	790
149 837	781
149 844	700
149 845	798
149 846	731
149 848	735
149 852	606
149 853	606
149 854	679
149 855	785
149 856	782
149 857	746
149 858	752
149 859	682
149 860	673
149 862	702
149 863	701
149 864	698
149 865	623
149 866	756
149 867	773
149 868	609
149 869	757
149 870	783
149 872	791
149 873	795
149 874	714
149 875	727
149 876	566
149 877	562
149 878	743
149 879	789
149 880	548
149 881	715
149 883	700
149 884	759
149 885	791
149 887	675
149 888	598
149 892	607
149 893	783
149 896	645
149 897	731
149 898	703
149 899	608
149 902	707
149 903	593
149 905	785
149 906	686
149 908	704
149 910	609
149 912	779
149 913	768
149 914	769
149 915	770
149 916	769
149 917	768
149 918	768
149 919	767
149 920	767
149 921	768
149 922	769
149 923	768
149 924	770
149 925	769
149 926	769
149 927	769
149 928	768
149 929	769
149 930	537
149 931	769
149 932	768
149 933	770
149 934	705
149 935	705
149 936	766
149 937	755
149 938	778
149 939	772
149 940	772
149 941	745
149 942	743
149 943	709
149 944	798
149 945	781
149 946	781
149 949	743
149 952	674
149 953	675
149 955	760
149 956	761
149 958	754
149 959	754
149 961	741
149 966	676
149 968	735
149 969	749
149 970	686
149 971	700
149 972	772
149 973	772
149 975	702
149 976	792
149 977	795
149 978	695
149 979	679
149 982	770
149 983	725
149 985	690
149 986	707
149 987	629
149 988	524
149 989	601
149 990	601
149 991	622
149 992	592
149 993	627
149 994	605
149 995	599
149 996	595
149 997	719
149 998	560
149 999	687
150 000	534
150 001	534
150 003	535
150 004	533
150 005	784
150 007	677
150 011	733
150 012	586
150 014	629
150 015	629
150 016	628
150 017	731
150 019	744
150 021	685
150 023	684
150 025	685
150 026	684
150 027	732
150 033	784
150 034	798
150 037	749
150 038	753
150 039	691
150 040	745
150 041	792
150 042	771
150 043	793
150 045	738
150 046	734
150 047	702
150 048	746
150 049	697
150 050	765
150 051	782
150 052	754
150 054	784
150 055	795
150 056	776
150 057	776
150 058	747
150 059	744
150 065	751
150 076	677
150 077-1	623
150 077-2	623
150 078	594
150 079	595
150 080	594
150 081	613
150 082	595
150 083	594
150 084	594
150 085	593
150 087	709
150 090	566
150 091	693
150 092	726
150 093	700
150 094	782
150 095	795
150 098	601
150 099	646
150 103	779
150 104	792
150 105	785
150 106	764
150 107	743
150 108	690
150 110	764
150 116	703
150 119	771
150 121	691
150 123	686
150 124	687
150 125	688
150 126	762
150 127	761
150 128	706
150 129	706
150 130	707
150 131	706
150 138	762

PB No.	Page
150 139	682
150 140	718
150 143	740
150 144	625
150 145	565
150 146	628
150 147	627
150 148	570
150 149	598
150 150	592
150 151	589
150 152	778
150 153	598
150 154	639
150 155	592
150 156	593
150 157	613
150 158	591
150 159	592
150 161	693
150 162	774
150 163	701
150 164	689
150 165	750
150 167	729
150 169	799
150 173	696
150 174	715
150 175	715
150 176	715
150 177	716
150 178	677
150 179	677
150 180	676
150 181	696
150 183	788
150 184	695
150 185	525
150 186	705
150 188	695
150 189	695
150 190	723
150 191	677
150 194	745
150 195	744
150 197	711
150 199	741
150 200	707
150 201	779
150 203	683
150 204	684
150 206	683
150 208	781
150 209	704
150 211	747
150 212	550
150 220	687
150 222	689
150 223	686
150 224	690
150 231	742
150 234	734
150 235	682
150 236	685
150 237	743
150 238	778
150 239	796
150 241	746
150 242	782
150 245	748
150 247	725
150 248	798
150 250	775
150 251	743
150 252	775
150 253	775
150 254	775
150 260	799
150 262	746
150 265	741
150 266	780
150 268	724
150 272	745
150 273	683
150 274	683
150 275	746
150 276	730
150 278	791
150 279	702
150 281	714
150 283	686
150 286	730
150 287	590
150 288	742
150 289	595
150 290	729
150 291	720
150 292	756
150 293	761
150 294	618
150 295	543
150 296	585
150 297	738
150 298	721
150 299	617
150 300	610
150 301	523
150 302	602
150 303	770
150 304	586
150 305	728
150 306	765
150 307	542
150 308	542
150 309	526
150 310	526
150 311	526
150 312	526
150 324	540
150 333	752
150 339	688
150 340	753
150 341	699
150 342	789
150 343	788
150 344	777
150 345	690
150 348	674
150 350	749
150 352	764
150 353	766
150 354	754
150 355	777
150 356	777
150 357	757
150 358	791
150 359	692
150 360	745
150 373	791
150 376	790
150 377	786
150 381	675
150 382	674
150 393	713
150 394	778
150 395	746
150 396	752
150 397	739
150 398	758
150 399	748
150 400	730
150 401	771
150 402	739
150 403	798
150 404	747
150 405	713
150 408	713
150 409	713
150 410	746
150 411	794
150 453	788
150 546	686
150 550	765
150 551	765
150 579	722
150 580	722
150 581	722
150 582	723
150 583	723
150 584	723
150 585	703
150 586	699
150 587	720
150 588	785
150 589	709
150 590	678
150 591	708
150 672	727
150 674	767
150 675	685
150 676	733
150 677	708
150 685	736
150 727	712
150 779	731
150 785	673
150 786	698
150 787	759
150 807	716
150 808	717
150 889	745
151 074	200
151 080	200
151 082	60
151 085	325
151 086	480
151 087	595
151 088	622
151 089	595
151 090	622
151 091	760
151 092	737
151 093	758
151 136	298
151 377-2	224
151 401	13
151 402	96
151 404	43
151 405	50
151 406	158
151 407	96
151 408	211
151 409	172
151 702	703
151 705	525
151 812	327
151 814	326
151 850	303
151 898	330
151 974	329
151 995	331
152 013	793
152 014	785
152 019	733
152 020	708
152 021	718
152 052	704
161 005	451
161 007	327
161 018	482
161 025	716
161 048	335
161 066	261
161 085	183
161 093-4	436
161 103, Superseded (See: PB 161 535)	170
161 125	6
161 139	96
161 196	326
161 198	75
161 199	60
161 200	60
161 201	57
161 202	49
161 203	75
161 204	307
161 205	324
161 206	299
161 207	505
161 208	624
161 209	622
161 210	625
161 211	622
161 212	760
161 214	758
161 217	758
161 281	98
161 282	227
161 283	352
161 284	514
161 285	651
161 286	652
161 287	799
161 301	43
161 307	177
161 308	207
161 314	449
161 355	200
161 370	326
161 371-1	16
161 371-2	122
161 371-3	388
161 371-4	388
161 371-5	388
161 371-6	687
161 420	87
161 428	6
161 437	576
161 448	445
161 449	740
161 456	333
161 473	330
161 474	612
161 475	732
161 476	305
161 513	171
161 514	204
161 515	576
161 516	328
161 518	145
161 535	170
161 538	31
161 539	58
161 540	29
161 541	34
161 542	77
161 543	78
161 544	17
161 545	35
161 546	21
161 547	226
161 548	72
161 549	72
161 550	8
161 551	15
161 552	79
161 553	224
161 554	224
161 555	172
161 556	624
161 557	335
161 558	292
161 559	349
161 561	649
161 562	649
161 563	542
161 564	627
161 567	796
161 569	611
161 570	796
161 572	630
161 652	29
161 653	13
161 654	55
161 655	15
161 656	59
161 657	94
161 658	75
161 659	40
161 660	6
161 661	6
161 662	599
161 663	59
161 664	176
161 665	8
161 666	31
161 667	78
161 668	90
161 669	77
161 670	714
161 672	31
161 673	89
161 674	35
161 675	39
161 676	63
161 677	56
161 678	64
161 679	60
161 680	57
161 681	97
161 682 (Supersedes PB 116 199)	84
161 683	19
161 684	62
161 685	60
161 686	17
161 687	81
161 688	39
161 689	64
161 690	43
161 691	26
161 692	33
161 693	185
161 694	160
161 695	603
161 697	759
161 698	326
161 699	117
161 700	190
161 701	115
161 702	140
161 703	202
161 704	188
161 705	140
161 706	201
161 707	125
161 708	211
161 709	201
161 710	199
161 711	134
161 712	124
161 713	152

PB No.	Page
161 714	720
161 715	172
161 716	193
161 717	202
161 718	204
161 719	189
161 720	178
161 721	152
161 722	143
161 723	177
161 724	220
161 725	148
161 726	197
161 727	209
161 728	152
161 729	115
161 730	129
161 731	140
161 732	191
161 733	129
161 734	121
161 735	222
161 736	200
161 737	177
161 738	214
161 739	199
161 740	189
161 741	117
161 742	142
161 743	173
161 744	172
161 745	141
161 746	198
161 747	122
161 748	189
161 750-1	141
161 750-2	142
161 750-3	142
161 751-1	137
161 751-2	138
161 752	222
161 753	144
161 754	174
161 755	194
161 756	179
161 757	202
161 758	201
161 759	197
161 760	162
161 761	198
161 762	165
161 763	318
161 766	145
161 768	209
161 769	146
161 771	260
161 772	259
161 773	348
161 774	275
161 775	325
161 776	307
161 777	307
161 778	306
161 779	306
161 780	303
161 781	278
161 782	296
161 783	558
161 784	742
161 785	598
161 787	332
161 788	288
161 789	319
161 790	290
161 791	252
161 792	310
161 793	320
161 794	277
161 795	280
161 796	325
161 797	329
161 798	257
161 799	625
161 801	266
161 802	309
161 803	321
161 804	250
161 805	317
161 806	303
161 807	332
161 808	311
161 809	303
161 810	349
161 811	328
161 812	328
161 813	313
161 814	250
161 815	309
161 816	328
161 817	327
161 818	279
161 819	280
161 820	328
161 821	284
161 822	326
161 823	328
161 824	333
161 825	346
161 826	309
161 828	307
161 830	306
161 831	306
161 832	250
161 833	307
161 835	449
161 836	480
161 837	412
161 838	481
161 839	412
161 840	397
161 841	411
161 842	499
161 843	506
161 844	479
161 845	450
161 846	481
161 847	479
161 848	480
161 849	393
161 850	476
161 851	447
161 852	416
161 853	413
161 854	411
161 855	412
161 856-1	411
161 856-2	412
161 857	412
161 858	413
161 859	451
161 860	390
161 861	450
161 862	417
161 865	597
161 866	400
161 867	500
161 868	300
161 869	417
161 870	484
161 871	513
161 872	437
161 873	373
161 874	457
161 875	485
161 876	372
161 877	477
161 878	450
161 879	493
161 880	399
161 881	485
161 882	472
161 883	391
161 884	498
161 885	473
161 886	446
161 887	371
161 888	450
161 889	401
161 891	447
161 892	476
161 893	416
161 894	579
161 899	630
161 900	599
161 901	601
161 902	601
161 903	642
161 904	540
161 905	624
161 906	559
161 907	592
161 908	541
161 909	603
161 910	630
161 911	579
161 912	602
161 913	586
161 916	629
161 917	552
161 918	597
161 919	617
161 920	625
161 922	531
161 923	526
161 924	557
161 925	557
161 926	557
161 927	562
161 928	624
161 929	560
161 930	596
161 933	587
161 934	587
161 935	588
161 936	621
161 937	615
161 938	566
161 939	550
161 940	608
161 941	645
161 942	559
161 943	606
161 944	583
161 945	578
161 949	575
161 950	688
161 951	673
161 952	757
161 953	763
161 954	716
161 955	780
161 956	703
161 957	749
161 958	680
161 959*	560
161 960**	560
161 961***	560
161 962	761
161 963	681
161 964	763
161 965	740
161 970	767
161 971	736
161 972	692
161 973	733
161 974	734
161 975	734
161 976	799
161 977	720
161 978	758
161 979	712
161 980	762
161 981	759
161 982	763
161 983	760
161 984	682
161 985	786
161 986	764
161 987	729
161 988	683
161 991	704
161 992	704
161 993	698
161 994	698
161 995-1	695
161 995-2	695
161 996	797
161 997	797
161 998	762
171 007	701
171 008	702
171 009	681
171 010	737
171 011	741
171 012	737
171 013	765
171 014	762
171 015	717
171 016	702
171 017	738
171 018	771
171 019	680
171 020	740
171 021	721
171 022	706
171 023	736
171 024	733
171 027	725

*Previously listed in Vol. 34, No. 4, as PB 147 652. (See page 418).

**Previously listed in Vol. 34, No. 4, as PB 147 653. (See page 418).

***Previously listed in Vol. 34, No. 4, as PB 147 654. (See page 418).

Series No.	Page
ACNP:	
5 910	664
5 920	241
5 922	241
5 924	241
ACNP ERR:	
5	666
ACRH:	
13	653
AECD:	
4 249	666
4 292	237
AECU:	
4 249	104
4 339	102
4 344	232
4 346	357
4 350	99
4 354	357
4 355	242
4 357	99
4 358	99
4 364	357
4 365	360
4 366	99
4 402	358
4 405	99
4 409	100
4 425	358
4 426	358
4 432	100
4 440	656
4 475	100
4 481	234
4 488	358
4 489	664
4 511	666
4 512	666
4 513	666
4 514	235
4 515	666
4 516	666
4 517	666
4 520	667
4 521	667
4 522	667
4 525	353
4 528	358
4 535	358
4 536	364
4 539	364
4 544	353
4 553	353
4 554	357
4 556	658
4 561	353
4 562	805
4 563	805
4 564	364
4 566	360
4 570	515

Series No.	Page
AECU: (Cont'd):	
4 574	667
4 575	667
4 576	667
4 577	667
4 578	667
4 579	667
4 580	667
4 581	667
4 582	667
4 583	667
4 584	667
4 585	667
4 586	667
4 587	667
4 588	357
4 589	517
4 590	515
4 591	353
4 599	665
4 601	667
4 603	667
4 604	360
4 605	805
4 610	102
4 611	353
4 612	354
4 614	354
4 615	361
4 616	353
4 618	353
4 621	364
4 622	357
4 625	658
4 626	356
4 629	805
4 632	361
4 634	357
4 635	357
4 642	815
4 650	361
4 664	361
4 665	353
4 669	805
4 675	361
4 678	361
4 680	356
4 681	662
4 682	355
4 688	656
4 689	353
4 692	805
4 695	659
4 699	230
4 701, Pt. 1	365
4 701, Pt. 2	518
4 711	656
4 712	515
4 715	515
4 722	657
4 724	657
4 726	515
4 733	517
4 742	805

Series No.	Page
ANL:	
4 971	667
5 090	659
5 640	364
5 724	805
5 735	665
5 842	659
5 916	100
5 957	659
6 016	518
6 022	659
6 028	358
6 034	814
6 070	659
6 084	364
6 086	240
6 091	805
6 096	805
6 099	358
6 101	102
6 102	805
6 104	229
6 117	802
6 120	815
6 122	361
6 124	364
6 126	805
6 127	358
6 129	665
6 131	231
6 134	107
6 137	240
6 140	515
6 143	664
6 144	659
6 145	655
6 147	107
6 148	241
6 149	659
6 151	814
6 152	809
6 154	665
6 156	230
6 157	235
6 159	357
6 161	239
6 164	659
6 167	653
6 170	361
6 171	515
6 175	665
6 180	814
6 184	809
6 186	653
6 187	809
6 188	805
6 195	810
6 196	804
6 202	815
6 203	814

Series No.	Page
ANL: (Cont,d):	
6 213	814
APAE:	
47	365
52, Vol. 1	518
52, Vol. 2	518
APDA:	
134	241
APEX:	
252	659
300, Del.	805
334, Del.	805
360, Del.	805
369	361
423, Del.	805
424, Del.	806
449, Del.	806
527	107
536	356
543	662
552	361
554	516
556	361
558	354
560	806
561	354
568	806
569	806
571	801
ARF:	
1 150-9	810
1 151-4	658
3 127-10	515
4 132-9	518
4 132-13	364
BAW:	
109	665
1 069	365
1 090	518
1 091	518
1 092	668
1 095	107
1 098	365
1 099 518	
1 116	518
1 135	361
1 147	518
1 171	518
1 184	668
1 185	361
1 191	665
1 192	662
1 197	668
1 251	668
1 252	662
1 253	668
1 254	668

Series No.	Page
BKC:	
3 596	242
BMI:	
244	243
250	243
258	243
266	243
804	358
952	806
1 152	806
1 158	516
1 161	806
1 173	806
1 176	806
1 189	516
1 193	366
1 195	670
1 201	806
1 213	806
1 225	366
1 388	660
1 406	665
1 423	105
1 425	240
1 428	105
1 429	364
1 432	658
1 433	239
1 436	358
1 437	358
1 440	358
1 441	358
1 442, Rev.	660
1 444	358
1 445	518
1 446	660
1 448, Rev.	660
1 450	660
1 451	660
1 452	660
1 453	660
1 454	660
1 457	806
1 466	801
1 468	806
BMI-X:	
126	358
BNL:	
205	361
558 (C-29)	100
574 (T-157)	364
596 (T-170)	361
599 (T-172)	515
600 (T-173)	801
612 (T-182)	654
613 (T-188)	655
4 664	810

Series No.	Page
BRB:	
13	806
16	807
17	807
20	807
21	105
22	105
23	105
25	105
29	807
31	807
37	105
38	105
CCCO:	
229	243
598	243
CENC:	
1 038	361
CEX:	
58.7	516
59.13	234
CF:	
51-10-178, Del.	361
52-8-218	100
53-3-276, Pt. I (Del.)	240
53-3-276, Pt. II (Del.)	240
54-1-155	810
54-4-198, Rev.	655
55-5-156, Rev.	5 810
56-6-40, Del.	362
57-6-6	230
59-2-22	810
59-2-54	810
59-3-108	515
59-4-9	355
59-5-130	99
59-6-39	234
59-7-1	358
59-7-76	102
59-8-85	231
59-8-95	230
59-8-125	102
59-8-125	231
59-10-4	231
59-10-41	234
59-10-61	231
59-10-69	358
59-11-26	355
59-11-70	357
59-12-2	233
59-12-4	354
59-12-16	665
CF: (Cont'd):	
59-12-45	355
59-12-64, Rev.	665
60-3-88	515
CMR:	
5-1365	660
CN:	
6 627	655
CU(PNPL):	
200	517
DP:	
164	807
185	664
224	664
356	235
420	237
441	235
444	231
459	233
461	235
465	668
467	239
469	235
473	658
474	653
475	668
477	230
478	814
479	802
480	668
482	657
485	668
488	659
494	655
495	668
505	815
ERI:	
2 240-4-F	802
2 240-7-F	803
FICo:	
112	241
GA:	
782	105
849	105
1 093	240
1 109	100
1 183	668
1 281	807
1 355	653
GAT:	
290	100
296	653
298	816
GAT-DM:	
787	233
GAT-T:	
687	100
689	362
707	362
GD:	
1 099	365
GEAP:	
3208	364
3272	241
3279	518
3294	815
3333	365
3335	364
3338	518
3355	364
HASL:	
57	234
64	104
77	104
84	104
88	516
HW:	
18 414	803
19 932	243
20 332	99
20 803, Del.	102
21 103, Del.	231
24 514	233
25 859	232
27 198	237
27 544	235
31 522	658
33 024	660
34 313, Rev.	816
35 815	660
36 074	234
36 174	365
HW: (Cont'd):	
37 272	235
38 263	102
40 809	234
42 489	660
44 987	230
47 883	237
55 893, Del.	232
56 487, Rev.	659
57 722	356
58 299, Rev.	807
58 743	668
59 410	235
59 468	100
59 612	104
59 638	668
59 684	815
59 758, Rev.	668
59 868	230
60 654	362
60 677	100
60 974	104
61 106	232
61 187	237
61 236	241
61 482	232
61 510	232
61 656	660
61 757	106
61 761	668
61 820	660
61 917	237
61 931	233
62 000	517
62 086	232
62 362	99
62 431	516
62 442	237
62 450	230
62 490	236
HW: (Cont'd):	
62 607	664
62 639	237
62 715	233
62 821	106
62 842	655
62 858	362
63 081	106
63 110	518
63 166	807
63 499	801
63 576	662
63 632	104
63 643	658
63 949	664
64 010	803
64 111	653
64 112	653
64 251	664
64 252	807
64 359	106
64 371	658
64 432	655
64 774	810
65 209	814
65 380	803
65 534	658
65 801	801
65 802	804
IDO:	
12 011	240
14 391	655
14 482	354
14 490	100
14 494	232
14 497	232
14 498	107
14 501	655
14 505	354
14 508	101
14 509	655
14 510	364
14 512	655
14 513	654

Series No.	Page
IDO: (Cont'd):	
14 514	814
14 520	803
16 201	233
16 265	231
16 563	365
16 569	365
16 574	807
16 584	663
16 586	663
16 592	107
16 600	362
16 606	665
16 608	357
16 614	663
16 616	814
16 620	362
16 666	665
28 539	668
28 547	669
28 549	241
28 550	669
28 558	815
INTERNUC:	
47 (Pts. A & B)	241
IS:	
17	237
107	106
114	654
117	237
125	354
137	810
138	354
155	660
158	807
167	801
184	802
188	801
ISC:	
288, Suppl. 2	359
1 141	810
ITR:	
1 421	234
1 502	229
1 715	229
JLI:	
650-1-3	816
650-3-7	816
K:	
739	243
966	243
1 008	243

Series No.	Page
K: (Cont'd):	
1 229	816
1 299	670
1 354	104
1 437	670
1 440	810
1 449	517
1 459	807
KAPL:	
660	516
1 114	230
1 335	807
1 345	807
1 424	807
1 447	808
1 491	355
1 536	655
1 590	106
1 620	655
1 670	808
1 696	102
1 738	669
1 999	663
2 000-9	663
2 000-10	665
2 039	362
2 058	810
2 071	237
2 072	106
2 079	516
2 084	808
2 087	808
KAPL-M:	
DGM-5	516
ECH-2	362
ELW-10	362
ELW-11	362
GEM-1	659
GPC-2	362
HOS-7	106
HOS-9	106
HP-3	357
HS-12	810
JRC-2	354
MAG-1	106
MEW-3	810
MH-2	362
NJH-2	101
NPA-1	362
NPA-4	362
RMM-5	810
SXB-1	810
WBW-8	810
WBW-9	811
WIL-5	811
WSH-5	101

Series No.	Page
KLX:	
10 119	106
KY:	
197	243
326	657
332	357
348	808
349	654
LA:	
1 844	230
2 026	356
2 260	362
2 329	229
2 331	355
2 345	359
2 380	239
2 383	362
2 390	239
2 392	517
2 394	239
2 406	517
2 408	663
2 410	363
2 419	663
2 425	658
2 431	811
2 432	804
2 449	811
LAMS:	
1 954	101
1 974	101
2 248	107
2 328	107
2 343	801
2 379	107
2 385	663
2 386	241
2 389	239
2 393	104
2 397	234
2 401, Vol. 1	359
2 401, Vol. 2	359
2 403	363
2 413	654
2 415	233
2 416	656
2 421	663
2 423	241
2 428	663
2 433	814
2 435	803
2 436	811
2 437	811
2 438	669
2 443	809
2 444	656
2 447	669

Series No.	Page
LAMS: (Cont'd):	
2 452	811
2 462	815
M:	
7 105	234
MATT-Q:	
9	232
10	803
MCW:	
1 379	355
1 380	670
1 383	366
1 386	816
1 399	671
1 401	671
1 403	366
1 407	366
1 409	366
1 443	243
1 446	243
1 447	243
1 450	671
1 451	671
MIT:	
5 001	354
MIT-PL:	
12	106
MLM:	
443-3	102
499	102
557	355
609	232
747	355
773	102
882	811
1 040	242
MLM-M:	
167	232
MND-M:	
1 813	241
1 815	815
MND-P:	
2 101	811
2 514	811
MND-SR:	
1 672	104
1 676	816
MURA:	
488	517

Series No.	Page
MURA: (Cont'd):	
558	517
559	360
560	517
561	360
568	360
583	809
NAA-SR:	
1 190	665
3 250	240
3 278	237
3 337	241
3 573	669
3 775	365
3 829	241
3 880	359
3 888	359
3 911	232
4 047	365
4 066	239
4 361	365
4 385	365
4 529	669
4 532	669
4 535	669
4 544	104
4 545	101
4 576	669
4 612	102
4 646	106
4 670	106
4 694	107
4 764	365
4 791	815
4 806	106
4 812	365
4 832	238
4 869	665
4 873	669
4 885	355
4 886	366
4 894	655
4 898	359
4 905	654
4 909	660
4 927	239
4 942	238
4 927	241
4 960	655
4 962	655
5 015	354
5 018	359
5 045	230

Series No.	Page
NAA-SR: (Cont'd):	
5 062	660
5 070	669
5 077	669
5 111	802
5 119	661
5 120	661
5 141	661
5 144	808
5 153	802
5 241	814
5 286	654
5 310	654
5 313	659
5 334	654
5 340	669
5 346	661
5 354	804
5 377	814
5 392	663
5 394	654
NAA-SR-MEMO:	
913, Rev. β, (Del)	103
1 952	357
2 354	657
2 412	101
3 659	103
3 843	101
3 892	103
3 980	103
4 246	811
4 299	103
4 394	665
4 493	665
4 649	811
NAS-NS:	
3 001	102
3 004	102
3 005	102
3 006	231
3 007	102
3 008	231
3 009	231
3 010	231
NBL:	
105	366
159	354
NDA:	
84-14	669
84-15	242
84-16, Vols. I & II	669
84-24	666
2112-1	238
2140-2	359
NLCO:	
665	671
669	671
672	808
756	661
804	808
814	802
NMI:	
1 180	808
1 217	359
1 219	359
1 226	238
1 227	238
1 228	238
1 229	359
1 233	359
1 235	238
2 505	238
NP:	
7 884	232
NYO:	
1 316	671
1 348	243
1 351	671
1 355	366
2 232	811
2 233	811
2 396	105
2 673	811
2 674	666
2 702	363
2 707	366
2 753	816
2 860	815
2 861	100
2 877	811
2 881	811
2 882	812
2 921	103
2 922	103
2 937	815
2 938	815
2 939	815
2 980	103
4 520	354
NYO: (Cont'd):	
4 885	101
5 029	654
5 077	671
5 234	671
5 254	671
7 565	657
8 026	101
9 006	661
9 076	661
9 181	814
9 182	814
ORINS:	
33	357
34	234
35	229
ORNL:	
[illegible]518	808
[illegible]557	356
1 210	656
1 543	671
1 694	804
1 727, Del. 2	661
2 117	671
2 154	812
2 183	656
2 184	808
2 198	666
2 216	671
2 359	804
2 407	661
2 422	666
2 468	356
2 478	814
2 688	657
2 695	236
2 710	232
2 714	103
2 725	365
2 742	364
2 761	103
2 791	101
2 792	236
2 793	105
2 796	242
2 811	230
2 815	101
2 839	661
2 841	657
ORNL: (Cont'd):	
2 848	103
2 854	103
2 867	242
2 871	356
2 872	240
2 881	809
2 884	239
2 891	657
2 892	657
2 897	657
2 898	657
2 903	229
2 907	242
2 909	803
2 910	107
2 911	107
2 912	812
2 914	103
2 915	239
2 918	356
2 919	357
2 920	242
2 921	230
2 923	657
2 925	363
2 926	356
2 927	354
2 929	366
2 931	354
2 935	816
2 938	354
2 939	365
2 941	266
2 946	808
2 952	803
2 957	812
2 961	812
2 964	816
2 975	812
2 985	816
ORO:	
80	354
223	238
227	355
229	661
231	812
232	812
240	238
245	229
305	816
RFP:	
158	356
178	656
182	656
183	101
190	656
RIB:	
41	236
RM:	
1 825-AEC	812
2 447-AEC	812
RME:	
105	516
131	516
1 070, Rev.	104
1 075, Rev.	804
2 020, Rev.	234
2 058	356
2 066	104
2 068	234
SC:	
2 663 (TR)	663
2 663 (TR)	812
2 974 (TR)	236
4 073 (TR)	516
4 144 (TR)	658
4 370 (RR)	99
4 376 (TR)	812
4 403 (RR)	662
4 414 (RR)	658
4 415 (RR)	230
4 418 (RR)	516
4 422 (RR)	659
4 423 (RR)	516
4 441 (RR)	239
4 443 (RR)	661
4 446 (RR)	659
7 016	657
SCDC:	
727	236
SCDR:	
43-60	
204-60	804
SCNC:	
246	808
306	238
309	661
SCR:	
5	812
96	657
107	659
140	240
150	99
154	657
158	107
159	663
162	105
166	664
167	236

Series No.	Page
SCR: (Cont'd):	
172	812
173	230
174	236
177	663
183	663
185	663
187	802
193	812
194	804
195	812
206	357
219	804
229	815
230	803
SCT:	
220	657
SCTM:	
1-59(51)	812
18-59(51)	812
32-54-1	229
45-60(13)	232
60-54-53	236
72-60(34)	657
114-60-24	236
156-55(51)	236
165-59(52)	236
168-56-16	657
172-55-53	236
184-60(25)	803
186-59-(14)	236
187-54(54)	804
188-60(14)	804
190-60(14)	666
206-55-(51)	100
208-54-(54)	804
214-59(12)	103
219-55-53	105
237-60(52)	804
241A-59(51)	105
268-56-51	663
279-56-14	658
284-57(51)	663
295-59(16)	236
306-59(14)	236
324-59(51)	229
342-59(52)	236
353-59(14)	236
368-59(51)	234
394-59(51)	813
406-59-(33)	234
SEP:	
72	808
79	808
111	808
167	359
187	359
188	359

Series No.	Page
SEP: (Cont'd):	
221	359
228	360
238	360
255	238
T (No.):	
1 293	360
TEI:	
752	234
753	809
756	809
TEM:	
1 034	658
TID:	
85, 2nd. Rev.	99
85, 2nd. Rev. Suppl.	801
3 087	235
3 204	808
3 546	360
3 549	105
3 550	236
3 551	235
3 553	229
3 554	242
3 556	669
3 901	363
3 902	654
4 000, 5th Ed.	229
5 629	360
5 693	666
5 748	235
5 749	235
5 762, Vol. I.	670
5 764	653
6 119	804
7 015, Suppl.	802
7 502, Pts. 1 & 2, Del. 2	809
7 526, Pt. 7	661
7 529, Pt. 2	813
7 533	230
7 558, Suppl. 1	356
7 583	103
7 584	518
7 587	809
7 589	517
8 205	518
8 206	235
8 207	671
8 208	670

Series No.	Page
TID: (Cont'd):	
8 502, Pt. 1	670
8 503, Pt. 3	670
8 521	670
8 524	670
8 525	670
8 526	670
8 528	815
10 111	809
UCRL:	
5 226, Rev. (Replacement sheets for Pt. 1, v. 2)	813
5 226, Rev. (Replacement sheets for Pt. 1, v. 2)	813
5 226, Rev. (Replacement sheets for Pt. 1, v. 3)	813
5 593	235
5 599	103
5 602	233
5 605	237
5 687	813
5 694-T	107
5 696	233
5 698	656
5 713	107
5 713, Rev.	813
5 757	662
5 766	662
5 772-T	237
5 789-T	233
5 801	101
5 817	107
5 819-T	803
5 827	656
5 840	662
5 854	237
5 885	656
5 889	233
5 898	813
5 924-T	356
5 928	809
5 932	662
5 949	662
6 011	803
6 020	802
8 642	355
8 682	656
8 713, Rev.	516
8 740	654
8 746	239
8 865	239

Series No.	Page
UCRL: (Cont'd):	
9 019	356
9 040	100
9 048	239
9 053	240
9 057	106
9 058	238
9 059	231
9 074	107
9 079	363
9 080, Rev.	813
9 083	355
9 089	363
9 093	101
9 103	239
9 106	656
9 107	240
9 108	100
9 109	231
9 110	803
9 112	101
9 119	240
9 123	240
9 124	662
9 128	663
9 130	240
9 135	355
9 144	233
9 145	231
9 172	517
9 174	363
9 182	813
9 183	517
9 184	363
9 187	802
9 190	654
9 193	355
9 194	664
9 204	653
9 205	353
9 213	802
9 215	813
9 220	662
9 221	662
9 235	801
9 237	809
9 249	813
9 251	664
9 263	664
9 275	813
9 280	813
9 288	813
9 289	664
9 291	804
9 292	813
9 293	802
9 297	813
9 304	802
UR:	
570	653
573	653
574	801

Series No.	Page
USBM-U:	
699	517
745	809
UWFL:	
61, Del.	230
WAPD:	
116, Del.	106
208	517
221	360
223	360
232	664
233	816
WAPD-BT:	
17	107
18	670
WAPD-C(PC):	
23, Del.	242
WAPD-CP:	
354, Del.	102
535, Del.	231
715, Del.	661
WAPD-M(GLA):	
718	101
WAPD-MDM:	
8, Del.	661
WAPD-MRJ:	
10	664
WAPD-MRP:	
85	242
186	670
WAPD-P:	
661, Del.	233
WAPD-PWR(RD-1):	
596	670
WAPD-SFR-Fe:	
355	661
WAPD-SFR-Fs:	
173	809
WAPD-TH:	
450	105
WAPD-TM:	
10, Del.	242
146	363
193	363
203	363
205	363

Series No.	Page
WAPD-TM;(Cont'd):	
209	363
210	363
213	664
214	363
215	802
WASH:	
1043	360
1700	360
1703	360
1 028	363

Series No.	Page
WCAP:	
1 412	803
1 414	233
6030	237
6041	666
WIN:	
116	364
WT:	
368	515
503	229

Series No.	Page
WT:(Cont'd):	
1 177	658
1 198	654
1 477	235
1 495	104
1 498	658
1 507	235
1 528	104
1 542	653
1 721	105
1 740	809

Series No.	Page
Y:	
1 279	101
1 294	231
1 295	355
1 297	803
1 298	516
1 299	654
1 302	662
1 304	802
1 308	654
Y-A:	
2-104, Del.	233

Series No.	Page
YAEC:	
62	242
142	242
160	238
169	242
Y-F:	
10-59, Del.	666